3.176.1 078.2793.0.4

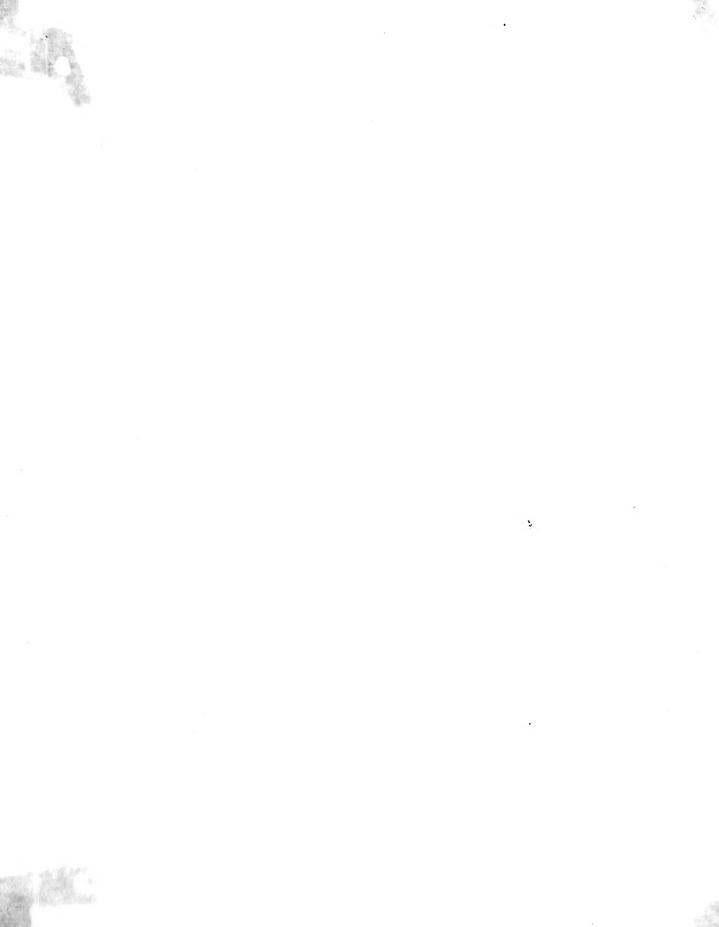
PRESENTED

TO

THE UNIVERSITY OF TORONTO

77.3

Jose nez asliche Biblio hek Set werin



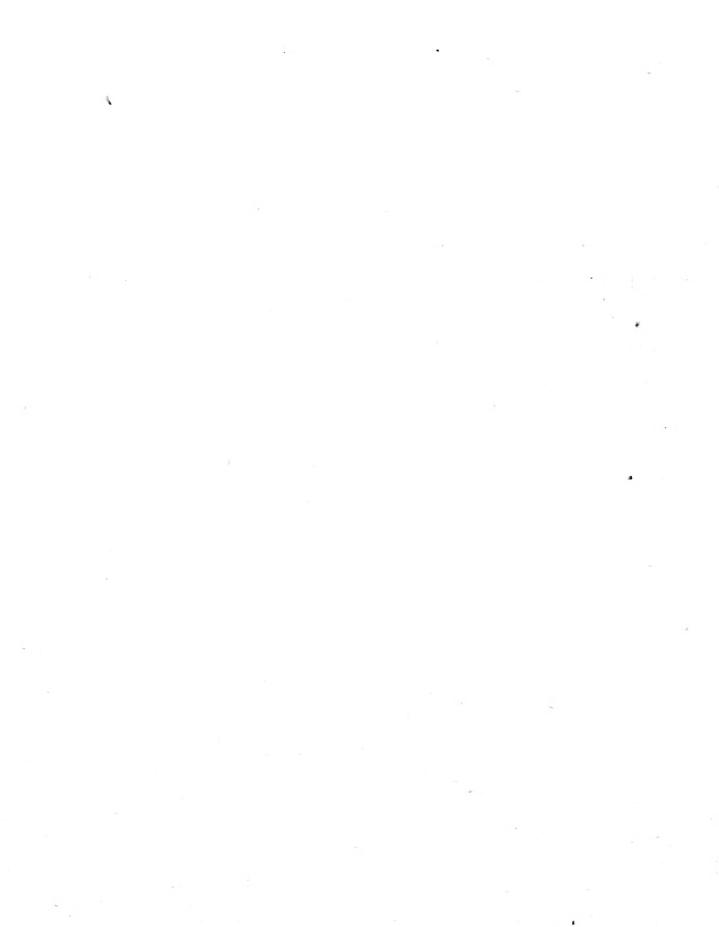
Digitized by the Internet Archive in 2009 with funding from University of Toronto

Allgemeine

Encyclopadie der Wissenschaften und Kunste

p e n

3. S. Erich und 3. G. Gruber.



5.D £7342

Ullgemeine

Encyclopådie

der

Wiffenschaften und Künste

in alphabetischer Folge

von genannten Schriftstellern bearbeitet

und herausgegeben von

J. S. Ersch und J. G. Gruber

Professoren zu Salle.

3 wolfter Theil
mit Aupfern und Charten.

23 11/98

BOOCHANPOOR — BREZOW.

Leipzig, im Berlag von Johann Friedrich Gleditich 1824.

AE
27
E7
Sizeti
Dd.12

Encyclopadie der Wissenschaften und Künste.

3 w & 1 ft cr Th ci 1.

BOOCHANPOOR — BREZOW.

Verzeichniss	der Kupfert	afeln	und	Landcharten,	welche	mit	$_{ m dem}$	Zwölften	Theile	der	Allge-
meinen E	ncyclopädie,	zu d	len :	nachfolgenden	ArtikeIn	geh	örig,	ausgegeb	en word	len .	sind:

Amealtsche Laender (Charte von den Herzogthümern Dessau, Bereburg und Köthen)	Neue Geographie.
Ator (zu diesem Artikel mit einer besondern gedruckten Erklärung)	Naturwissenschaften
BOLHUEN (speciellere Charte als die in Vereinigung mit Mühren und Oestere. Schlesien bereits gelieferte)	Neue Geographie.
Beausschweig (das Herzogthum)	Neue Geographie.
BREMEN (Gebiet der freien Stadt)	Neue Geographic.

Für Zehn Quart-Platten zu rechnen.

Das Supplement-Kupferheft zu den Buchstaben A und B, welches unmittelbar nach dem 13^{ten} Theile, welcher B beschliesst, erscheinen wird, enthält unter andern:

BÖOTIEN (von K. O. Müller neu gezeichnet).
BEROWINA (neu aufgenommen.)
BROCKENANSICHTEN (nach neuen Originalzeichnungen).
BRITTANIEN (Alt - und Neu-) in 4 à 5 Charten.
BOSNIEN.
BESSARAEIEN, und viele andere mehr.

Circa 20 å 24 Platten.

BOOCHANPOOR.

BOOCHANPOOR, Hauptstat des Diftr. Khanzdesh auf Dekan, zu des Maha Naja Sindlah Besitzungen gehörig. Sie liegt unter 21° 19' Br. und 93° 52' 2. in einem fruchtbaren Thale am Tapti, nimt einen Raum von & Meilen ein, ist immauert und besitzt eine ansehnliche Volksmenge, die sich mit Weberei und andern Gewerben und mit Handel beschäftiget. In dieser Stadt hat der oberste Musti der mostemischen Sette Borah den Sis. In der Nahe liegt der große Garten und Palast Laus Baugh (Hassel.)

Boog, in der Schiffahrtsfunde Bogen, Arum=

mung, f. Bratspill und Heck.

BOOM, Marktft. in dem Niederland. Bezirk und Prov. Antwerpen; er liegt am rechten Ufer der Aupel, der Mündung des Brüffeler Kanals gegenüber, und zählt 1 Kirche; 550 häuser und 3931- Einw., die 2 Salzraffisnerien, 1 Sämischgerberei, 1 Töpferei, 1. Fajances und 2 Stärkefabriken und gegen 50 Ziegeleien unterhalten. Der Jahrmarkt, welcher am 15. August begint und 10 Tage dauert, wird stark besucht. (Hassel.)

BOONA (Bowe,), ein sicherer, durch ein Kastell auf einer Landspike geschützter Safen mit gutem Ankersgrunde an der Küste des Pontos, 90 Stadien von Kosliver...). (Ricklefs.)

BOONDEE, Bundy, eine Rajaschaft in der Hindostanischen Prov. Ajmeere, von Sindiahs State, Tenspoor, Odeppoor und Kotal umgeben; nur 116½ Meile
groß, und von einem Raja beherrscht, der ein Nadebute
auß dem Stamme Chohan und Geschlechte Stara ist
und 6 Lack Rupien Einkunste zieht, aber seit 1818 an die
Briten Tribut zahlt. Seine Unterthanen sind meistens
Oschaten. Die gleichnamige Hauptstadt liegt unter 250
28' Br. und 93° 4'L. am Abhange einer Hügelsette, an
welche sich der Residenspalast lehnt; 'sie gilt für einen der
vornehmsten Pässe zum obern Hindostan, ist aber wenig
bekant (Kamilton, Malcolm). Das Boondees oder Bunz
dygebirge, ein Ast der mittlern hindostanischen Gebirge,
erstreckt sich tief in Gundwana. (Hassel.)

BOONE, eine Grafschaft im nordamerik. State Kentucky, im 28. und 21. von dem Ohio, im Often an Grant, im S. und S28. an Gallatin granzend. Sie batte 1820. 6542 Einw., worunter 1296 Sklaven; und 19 freie Farbige waren, und wird außer dem Ohio nochvom Bigbone bewähfert. Der Hauptort ift Burlington. (Hassel.)

BOOPIS Juss., eine Pflanzengattung aus der nastürlichen Familie der Calycercen Nichards und der neunszehnten Linne'schen Klasse. Ebar. Sieben = bis achtetheilige Blüthenhülle. Gleichförmige Blüthehen. Der Keld mit kurzen Felsen. Die Corolle gloesenförmig. Der Same, vom Kelde gefront, enthält den Embryo, mit dem Würzelchen nach oben gerichtet, gegen die Regel der Compositarum. Eine einzige Art ist bekant: Boopis antaemoides Juss., mit kammförmig halbgesiederten Blättern. In Buenos Apres. Abgebildet in Annal. du mus. 2. t. 58. f. 2. und Meinor. du mus. 6. t. 11.

BOOPS, bei Plinius Boz, eine Fischgattung, welche Eurier von Sparus trent, und mit diesem Namen belegt, der einer Art dieset seiner Gattung theils als generischer, theils als Trivial Name schen bei frühern Systematikern und von alten Ichthyologen zusemt, f. Sparus. (Liohtenstein.)

BOOS, Fleden mit Schloß, Hauptort einer davon benannten Standesberrschaft im Illerkreife des Ronigreichs

BOONEN, 1) Arnold, Maler, geb. den 16. Dec. 1669 ju Dortrecht, gest. Das. d., 2. Oft. 1729, mar anfangs ein Schuler von Arnold Berbuis, dann von Gott= fried Schalten, auf deffen Rath er feit feinem gwanzig= sten Jahre blos die Ratur studirte. Schon funf Jahre darauf, wo er eine Meise nach Teutschland machte, und an die Hofe des Kurfursten von Maing und des Land= grafen von Beffen = Darmftadt eingelagen wurde, batte er durch mehre mit großem Gleis ausgeführte Rabinetftucke und Bildniffe feinen Ruf begrundet, den er jedoch ju er= boben ftets bemubt war. Bur fein Meifterfruck wird die Darftellung der Müngbirektoren feiner Baterftadt gehalten. Unter feinen Bildniffen zeichnet man aus Friedrich I. Konig von Preußen, den Czaar Peter, die Czaarin, Marl= borough, van Sunfum, der ihn mit einem prachtigen Blumenftuck bezahlte. Einen Mann bei Kerzenlicht le= fend, in Schalkens Manier, die man in allen seinen Ra= binetstuden findet, besitzt von ihm das Museum Rapo= Icon. Ban Salen, van Gunft, Berfolie, Houbraten ba= ben nach ihm gestochen. - Su seinen vorzüglichsten Schütern gehoren Cornelius Trooft und ber tleine van Duf. — 2) Kaspar, sein Bruder und Schüler, geboren in Dortrecht 1677 und geft. 1729, reichte zwar nicht an feinen Bruder, mar jedoch ein glucklicher Bildnifmaler. Bu Rotterdam bat er feine meiften Bildniffe gemalt.

^{*)} Arr. Peripl, p. 17; Peripl. Anon, p. 11.

Baiern, die außer jenem Flecken mit 860 Einw. noch 3 Dorfer begreift. (H.)

Booschaner, f. Buschwaner.

Booshater. f. Utica.

BOOSKAJ (1. Botschfan) de Kis Maria (Stephan), aus einem angeschenen edlen, dem Bathorischen Fürstenbaufe verwandten Geschlechte geboren 1556. war einer der gwolf Rathe, welche Chriftoph Bathori feis. nem Cohne Sigmund bei deffen Erwählung zum Fürsten beigab, und leitete als Gefandter in Prag 1595 die Itnerkennung Gigmunds jum Furften ein, beforderte die zweite Erwählung Sigmunds zum Fürsten (1598) und übernahm, um die Ausschnung mit Kaiser Rudolph II. zu bewirken, eine wiederholte Gefandtschaft nach Prag, trat aber, erbittert uber Sigmunds 2Bankelmuth, der den Vergleich wieder brud, da er faum gefchloffen war, und dadurch die Verhaftung feiner Gefandten verurfachte, sur kaisertichen Partei über, und wurde deswegen auf Stephan Cfakis Betrieb geachtet. Ungeachtet er aber dem Scheine nach auf feinen Gutern ruhig lebte, unterhielt er doch fortwahrend Einverstandniffe mit den über Bastas ftrenge Landesverwaltung und die Bugellofigfeit feiner Gol= banten bodoft misveranuaten Giebenburgern. Alls aber nach der Schlacht bei Lippa in den erbeuteten Kleidern Gabriel Bethlens deffen gange Korresponden; mit Bood= fei gefunden worden, mußte diefer die Maste abziehen. Die Unterdrückung der Protestanten beider Konfessionen in Ungarn war die Ursache, welche er anführte, seinen Abfall vom Kaifer zu beschönigen, und dadurch verstärtte er auch ungemein die Sahl seiner Unhanger, indem faft der gange protestantische Adel zu ihm übertrat. Much er= theilte die Pforte den Pafchen von Belgrad, Temeswar, und Dfen den Auftrag, ihn fraftigst ju unterftuben. Der faiferliche Reldberr Bafta, der Anfangs den Disvergnug= ten mit Gluck begegnete, und Boobkaien felbst in einem hartnackigen Treffen geschlagen hatte, mußte, geschwacht burch die starte Desertion seiner Soldaten, welche ihn des ausgebliebenen Soldes wegen hausenweise verließen, fich nach Oberungarn zurück ziehen, und Booskaj benutte dieses gunftige Verhaltniß, sich eines großen Theils des von Vertheidigern entblogten Ungarns zu bemächtigen. Er bielt zu Szerents (17. April 1605) eine Verfamlung feis ner Unhänger, auf welcher er fich jum Furften von Un= garn erklaren, und für die augsburgischen und helvetischen Konfessionsverwandten vollig gleiche Rechte mit den Ro= mischkatholischen festseben ließ. Er zog nun nach Gie= benburgen, bemachtigte sich mit leichter Diube bes von den Kaiferlichen gang verlaffenen Landes, und ließ fich von den Standen am 15. August 1605 ju Medias hultigen. Sigmund Rafozi, Boostajs Rachfolger, wurde sum Statthalter von Giebenburgen ernant, der Gurft felbst zog zur Fortsetzung des Krieges nach Ungarn. Die Fortschritte seiner Wanffen waren reißend, er bemachtigte fich bald des ganzen Landes bis gegen Presburg, mit Musnahme weniger festen Plate, und streifte bis nach Mahren und Offreich, wobei seine Truppen sowol, als Die mit ibm verbundeten Turken an den Einwohnern die unmenschlichsten Grausamkeiten verübten. Als Booskaj am 30. November 1605 mit seinem heere auf dem Rafoscher Felde bei Pest gelagert war, begrüßte ihn der

Großvesier auf Befehl des Gultans als König von Ungarn, übergab ihm Krone, Scepter, Schwert und Fabne, und ermahnte ihn, des Saufes Offreich unverfohnlicher Feind zu bleiben, wofür er ihm einen zehnjährigen Eris butsnachlaß und die fraftigste Unterstüßung von Seiten der Pforte versprach, des Königstitels bediente sich jedoch Boostaj nie. Rudolph II., der bei dem großen Unban= ge Bopstafe in Ungarn und der bedeutenden Silfe, melche diesem die Pforte leistete, ihn durch die Gewalt der Waffen nicht zu bezwingen vermochte, bediente fich ber Vermittlung Stephan Illiebhazis um Friedensunterhand= lungen einzuleiten. Schon im Rovember 1605 begannen die Unterhandlungen, aber lange fam es wegen der über= spannten Foderungen Boostajs ju keinem Abschluß, bis endlich Michail ven Erzherzog Mathias, twelcher das Friedensgeschaft leitete, ermabnte, alle Foderungen Boos= fals für fich und feine Rachkommen ohne Schwierig= feiten zuzugestehen, weil er ohnehin obne Leibeberben, und von der Quafferfucht bereits angegriffen, die Fruchte feines Chrgeizes nicht lange genieffen murbe. endlich am 23. Juni 1606 der fogenannte Wiener Friede. oder der ungarische Meligionsfriede zu Stande. Den Unhangern der augsburgischen und helvetischen Konfession wurde gleiche Meligionofreiheit mit den Katholiten juge= standen. Erzberzog Mathias wurde Gouverneur von Un= garn; Boostajs Schenfungen und Privilegien follten als giltig angesehen werden, er selbst wurde in den Reichs= fürstenstand erhoben, erhielt für fich und feine Erben Giebenburgen, die ungarischen Gespanschaften Mittel=Giol= not, Bihar, Arad, Sarand, Kraszna, Marmaroff, Berregh, Ugots, den Distrikt Rovar, nebst den Schlöffern Sjathmar und Tokaj, und den Titel: Transsilvaniae et partium regni Hungariae Princeps. Rach frinem Tode follte das gange Land an den Raifer guruck fallen. Boosfaj fehrte nach Siebenburgen juruck, festen Borfaje jes, nun das Erworbene in Frieden ju genieffen, aber ichon am 29. December 1606 ereilte ihn zu Rafchau ber Tod: Er felbst hatte ichon bei Anbeginn feiner Krankbeit feinen Kangler Cfatai' im Berdacht, von ihm Gift erhals ten zu haben, und ließ ihn deswegen in enge Bermah= rung bringen. Mach dem Tode des Farften murde Cfatai von der Leibmache aus feinem Gefangniffe geriffen und in Stude zerhauen. Booblajs Leiche murde nach Siebenburgen gebracht, und in Weigenburg feierlich beis gefeßt.

BOOSNAH, Stadt in dem Distrikt Teffore der briztischen Prov. Bengalen, bekant durch ihre schonen baumzwollnen Gewebe, besonders Bastas, womit sie einen anzschnlichen Handel treibt; sie liegt unter 23° 31' Br. am Burasbec. (Hassel.)

BOOT, ist ein jedes kleine Fahrzeug, das Segel und Ruder führt und sich bei einem Seeschiffe besindet. Daher: Bootsmann, ein Deeks oder Unterosizier auf einem Schiffe, dem vorzüglich alles, was zur Takelage gehört, obliegt. Auch hat er auf die Stauung der Guter zu achten, wo sie nicht, wie in den meisten größern Sasfen, von eigenen Kunstverständigen (Stauern) beforgt wird. Unter seiner Auflicht sind i. B. alle diejenigen, welche das Takelwerk-beforgen, die Segel mandoriren, die Spillen winden u. f. w. Auf Kauffahren sindet

man felten mehr als einen Bootsmann, auf Kriegsichifefen, bat er mehre Gehilfen, bie Bootsmannsmaten beigen. (Braubach.)

BOOT (Arnold), zu Goreum in Holland 1606 gez. boren, war praktischer Arzt zu London, Dublin und lebte endlich in Paris dem Studium des Grundtertes des alzten Testaments. Er starb 1653, Wirchaben eine einzige Schrift von ihm: observationes medicae de aftectibus a veteribus omissis. Lond. 1649., welche auch mit Vorelli's histor, et obs. med. phys. Lips. 1696. S. zusammen gedruckt ist. Das Buch ist merkwürdig, weil darin die erste Veschreibung der Machitis, unter dem Namen tabes pietava vorkomt. (Sprengel.)

Bootan und Booton, f. Bu-. BOOTH (Barton), einer der größten engländischen Schauspieler, und auch als Schriftsteller nicht ohne Berdienft. Er stammte aus einer alten, ursprünglich in der Grafichaft Laneaster anfaffigen Familie, und fein Bater, John Booth, war ein naber Bermandter bes Grafen von 2Barrington. Obgleich deffen Bermogensumftan= de keinesweges glanzend maren, fo sparte er doch keine Roften, feinem talentvollen dritten Gobne Barton (geb. 1681), eine gute Erziehung und Bildung geben ju laffen, und schon in seinem neunten Jahre schiefte er ihn auf die Westminsterschule. hier gewann Barton durch, feinen lebhaften Geift und durch feiner unermudlichen Fleis die besondere Gunft des Dr. Bufby, der rale gelehrter Schulmann und ale Plagosus berühmt ift. Die latei= nische Poesse wurde sein Lieblingöstudium; und er übte fich mit Gluck, die schönsten Stellen der alten Dichter ju deflamiren, unterftutt durch eine flangreiche Stimme und einen angebornen Anstand in den Bewegungen, fo, baß feine Reigung und fein Beruf zum Schauspieler fich, schon in diesen Regitazionen des Symmafiasten erkennen ließen. 11 Bufby, ... von feiner Jugend ber ein Liebhaber des Schauspiels, scheint den Bang des jungen Barton genahrt zu haben, anstatt ibn, als strenger Lehrer, da= von abzulenken. Que Bufby's Auficht und Leitung trat Barton in die des Dr. Anipe, unter dem er feine Schulftubien vollendete. Der allgemeine Beifall, welchen Barton einft bei der Aufführung der Andria des Tereng, durch die man, nach bekannter Gitte, eine Schulfeierlichteit verherrlichte, einerntete; scheint über das Schickfal seines Lebens entschieden zu haben: , Er spielte die Rolle des Pamphilus mit folder Anmuth und fol= dem Ausdrucke, daß alle Bufchauer von ihm hingeriffen murden, und durch laute Beifallbezeugungen den Gunten des funftlerischen Chrgeizes in der Bruft des Schulers Gein Bater batte ibn fur die Rangel bestimt, wectten. Barton mabite die Bubne, und verließ um die Beit, als er die Universität beziehen follte, um den Befehl fei= nes Vaters nicht abzuwarten, heimlich die Westminster= schule, und flob, ohne bestimmten Plan und ohne feste Ansficht, nach London. Er war damals etwa 18 Jahre alt, und wurde von einem gewiffen Afhbury, Diref= tor der dubliner Buhne, der auf Werbung nach London gereift mar, mit offenen Armen aufgenommen und als Schauspieler engagirt. Co fam er 1698 nach Irland. In Dublin trat er mit Beifall auf in der Rolle des Oroonoko, in der gleichnamigen Tragedie von Hawksworth, und fein Duf als tragischer Schauspieler wuchs fo fcmell, daß er ichen gegen Ende des Jahrhunderts, nachdem er die Bubnen Irlands der Reibe nach mit im= mer steigendem Beifalle betreten hatte, den Plan ju faffen magte, in der Sauptstadt feines Baterlandes feine Salente zu erproben. Geine Gonner und Freunde befor= derten und erleichterten feine Verfegung nach London, und ibre Empfehlungen machten ibn zuerft mit Betterton, dem damaligen Beros der englandifden Bubne, befant, der fich fogleich feines jungen Schutlings auf das eifrig= fte und liebevollste annahm.: Im J. 1701 erichien Booth zum ersten Male auf der londoner Bubne, in der Rolle des Maximus in Rochesters Valentinian, und seine Aufnahme konnte die ehrgeizigsten Erwartungen überbie= ten. In der Folge glangte er befondets als Cato in dem Trauerspiele von Addison, ju deffen Erfolg fein meifter= baftes Spiel nicht wenig beigetragen gu haben fcheint. Betterton blieb bis ju feinem Tode (1710) ein vater= licher Freund und Rathgeber des Mannes, der femen Ruhm zu verdunkeln anfing, und Booth ehrte dantbar feinen großen Borganger, als Lehrer und Muster, auch nachdem die Stimme des Publikums diefen kaum noch für feinen Nebenbuhler anerkennen mochte. Die Gunft des Statssetretars, Lord Bolingbroke, verschafte in der Folge dem Barton Booth ein Privilegium von der Konigin Anna, welches ihm in Berein mit Wills, Cibber und Dogget die Verwaltung des neuen Theaters übergab. Diese Stellung ficherte ihm ein reichliches Ein= kommen, welches seine zweite Frau so gut zu vertheilen und zu berechnen verstand, daß Booth ein beträchtliches Bermogen sammeln konnte, obgleich er viele Ausgaben aus Liberalität oder Gastfreiheit zu machen pflegte, die ibn, bei schlechterer Otonomie, leicht hatten zu Grunde richten konnen. Er hatte fich 1704 mit der Tochter eis nes Gir William Barkham aus Norfolk verbeira= thet, die nach einigen Jahren ftarb; 1719 verehelichte er fich jum zweiten Male, mit der ichbuen und geiftreichen Miß Hester, welche als ein Muster ihres Geschlechts gepriefen wird, und mit der er bis gu feinem Sode in der glücklichsten Gintracht lebte. Im 3. 1727 ergriff ibn ein hibiges Fieber, das ihn dem Tode nabe brachte, und seit biefer Seit bat er nie das vollige Gefühl einer rufti= gen Gesundheit wieder gewonnen. Er frankelte mit lan= gern und fürzern Zwischenraumen von halbem Wohlsenn, in denen er auch, jedoch felten, die Buhne betrat, bis zu feinem Sterbetage, den 15. Jan. 1733. — Booth glanite namentlich in der Tragodie, und gehörte, nach ben Sengniffen feiner Seitgenoffen ; ju den gebildetften Schauspielern feines Baterlandes. Geine gludlichen In= lagen batte ein ununterbrochenes Studium befestigt und erhoht, und ein durch gelehrte Ergiebung gewonnener We= fchmack leitete feine theatralifden Beftrebungen. fchone Charafteriffik feines Spiels gibt Maron Sill in der Seitschrift: The Prompter (auch abgedruckt bei Cibber und in Chetwood's History of the Stage). Geinen perfonlichen Charafter preift man als liebenswurtig, munter, argles und gutherzig, und fo ericheint er in seinem von ihm selbst verfaßten Testament. London Magazine 1733. Er hinterließ, außer einigen fleineren englandischen und lateinischen Gedichten ein Theaterstüt: The Death of Dido. 1716. (Cibber's Lives etc. B. IV. p. 178 ff. Bakers Biogr. Dramat. I. B.). (W. Müller.)

BOOTES - (ter Barenhuter) - ein ichones Sternbild des nerdlichen himmels avifchen dem 10. und 55. Grade nerdl. Abw., und dem 200. und 232. der ger. Aufft. gwischen den Jagebunden, der Jungfrau, ber Schlange und ber nerblichen Krone. — In Bode's Sterntatalog find in feinem Bilde 419 Sterne aufgeführt, worunter einer von der erften Große, der bell, doch rothgeib glangende Arftur ift, D. b. der Barenbuter, wegen ber Hachbarichaft des großen und tleinen Baren. Im Teutschen hat man dem gangen Sternbild Diese Benennung gegeben; Bootes bedeutet eigentlich den Odbientreiber. - Ubrigens trifft man noch barin 6 Sterne 3ter und 11 Sterne 4ter Große an. Bon biesen beifit einer, mitten auf seinem Korper stebend, Micar; ein anderer an feinem Stabe Alfalurops (welches Wert nichte andere, als das griechische zahargow, mie verge= festem grab. Artitel ift, welches den Girtenstab be= deutet); die nördlichsten Sterne dieses Bildes bleiben im= mer über unferm Borigont; aber überhaupt ift uns das ganie Bild ben größten Theil bes Jahrs hindurch, bald am Morgen- bald am Abendhimmel fichtbar. — Ifarus, der Ochfenbirt, vom Bacdus im Weinban unterrichtet, gab von feinem Weine einft einigen Ochafern gu trinken, die berauscht ibn todt schlugen. In einen Brun= nen geworfen entredte ibn fein treuer Sund, ber biefen Ort nicht verlagen wollte, feiner Sochter Grigone, die fich darüber todt gramte, und mit ihrem Bater Tharus, dem Ochsenhirten (powers), ingleichen seinem Sunde (d. Hleinen Sunde) in dem Bilbe der Jungfrau unter Die Sterne versetst mard. - Dies ift die mythische Bedeutung Diefes Sternbildes. (Fritsch.)

Bootshake, fonst Toufeleflaue genant, f.

Strombus chiragra L.

BOPAUL, eine Rajaschaft in der bindest. Prov. Malwah, deren fattaben Theil fie ausmacht und ven Gin= diahs Ctate, Allababad, Chandesh und Gundmana umgeten ift. Ihr Blacheninbalt beträgt gegenwartig, nach= bem bas Land in ben neuesten Seiten auf Roften von Bolfar und Gindiah bedeutend vergrößert ift, gegen 320 DMeilen, Die Voltsmenge 650,000 Ginw. Das Land ist stark gebirgig, und wird von der Nerbudda und deren Suftuffen bewaffert, bat auch die Quelle der Betwa, und ift reich an Reiße, Baumwolle, Indige, Golz und Bieb. Der Raja ift ein Patan oder Afgban; feine Familie man= derte ju Aurengiebs Seiten in diese Gegenden mit einer Rolonie dieses Bolfe ein, und wurde von dem Raiser bamit belehnt. Bu Ende des vorigen Jahrhunderts machten die Mabaratten ibn ginebar; da er aber von ihrer Sache fich losfagte und dem Schutze der Briten unter= warf, fo vergrößerten diefe 1818 feine Befigungen mit verschiedenen Maharattengebieten, und befreieten ihn von allem Tribut; doch ift er verbunden, den Briten 600 Reis ter und 400 Infanteriften als Auriliartruppen gu ftellen. Man schaft feine Ginkunfte auf 15 Lacks. Seine gleich= namige Residen, liegt unter 23° 17' Br. und 95° 5' &. an der Betwa, Die in ihrer Rabe aus einem geringen Binnenfec :um Vorschein komt. Gie ist von ziemlichem Umfange, ummäuert, und hat 1 Felsenkastell und 1 Vorstadt, treibt auch Gewerbe und Sandel. Die Berge in der Rachbarschaft waren die ursprünglichen Sies der furchtbaren Lindaries, die sich in der Folge über ganz Walmah verbreiteten Samilton, Hunter). (Hassel.)

BOPHIN, ein Eiland im atlantischen Ozeane, zur britischen Graffchaft Mano des Konigr. Ireland gehörig. Es enthält 1200 Aeres Land, und hatte fonst eine Abtei, die der Sage nach vom Märtyrer Colman († 1674) gestiftet fenn foil.

(Hassel.)

BOPFINGEN, Stadt im Jartfr. des Konigreich's Wirtemberg, im Oberante Neresbeim, an ber westlichen Grange des Dieg, in einem Thale gelegen, welches die Eger burchfließt, mit der fich in der Niche ber Ciat die Sechtach vereinigt. Gie ift der Gis eines Unteramis, und enthalt in 224 Sauf. 1414 größtentheits evangelische Einwohner. Unter den Gebauden findet fich fein ausges geichnetes. Ihre Blurmarkung enthalt 273 Sagwerte Quies fen, 594 Morgen Acker und 592 Morgen Waldungen (Rordlinger Daß). Außer der Rabrung, welche Die Landwirthschaft gewährt, find die Rorbgerberei, Zeugmas derei, Lodweberei die wichtigften Gewerbe. Der Bandel beschranttefich auf Detailgeschäfte. In der Mabe der Ctadt erhebt fid, der durch feine Sobe ausgezeichnete Tufberg (im gemeinen Leben der Dipf genant), deffen einem eingestürzten Bultane gleichende Spige eine berrlis the Aussicht über das gange Mieß und in das westliche Franken gewährt. - Bopfingen war ehemals eine der unmittelbaren Stadte des Reichs und hatte auf dem Reichstrage auf der schwäbischen Städtebank die 37ste und auf den Rreistagen Die 27fte Stelle. Ihr Matricularans schlag mar 24 Fl. Bu einem Kammerziele gab fie 17 Athle. 141 Er. Ihr Gebiet mar unbedeutend. Die Regirung mar in den Sanden eines aus den Burgern gewählten Magistrate; ein rechtsgelehrter Syndicus besorgte die Rangleigeschäfte. Da fich eine die Burgerschaft dem Dlas giftrate gegen über vertretende Reprafentation nie hinreis dend ausgebildet hatte, so tam das Stadtwesen, beson-ders im Laufe des 18. Jahrh., in großen Verfall; es entspann sich ein verderblicher Rechtsftreit zwischen bem Rathe und den Burgern, und mahrend die Radhbarftadte Giengen und Nalen ibr Otonomiewesen zur trefflichsten Bluthe brachten, haufte fich hier eine große Schuldenlaft, welche durch die neuern, mit dem Anfange des frangofi= schen Revolutionskrieges für Schwaben beginnenden Drangfale immer druckender wurde, und noch immer febr nachtheilig auf den Wohlstand der Einwohner wirft. -Bon den fruhern Schicksalen von Bopfingen hat die Goschichte feine Sunde. Auch ift nicht bekant, wann fie gur Reichsfreiheit gelangte, in deren Befit fie jedoch erweislich feit dem Anfange des 13. Jahrh. war. Der haupts schluß der außerordentlichen Reichsdeputation von 1803 theilte fie dem damaligen Rurfürsten von Baiern als Entschädigung zu; durch den Statevertrag vom 18. Mai 1810 aber wurde fie von Baiern an Wirtemberg abge Das Wapen der Stadt ift ein schwarzer Adler treten. im filbernen Selde.

BOPPARD, in der Romerzeit Baudobriga und der Sitz eines Praefectus militum balistariorum, liegt am linken Rheinufer, 4 St. oberhalb Koblenz, in einer anmuthigen und fruchtbaren Einsenkung. Die Stadt,

duster und winklich gebauet, zählt etwa 2840 Menschen, die vom Weinbau, Kleinhandel und von Handwerken (10 Rothgerbereien, eine Pfeifenfabrit, nachdem die übrigen mit der frangofischen Mauth eingegangen sind) leben, und ift der Sauptort einer Burgermeifterei von 5112 Gelen und eines Friedensgerichts, wie vormals eines wichtigen Trier= schen Amtes, welches, ohne die ihm einverleibten fleinern Amter Melnisch und Oberwesel, 41 Ortschaften umfaßte. Daß der h. Runibert fie, famt den übrigen Erbgutern fei= ves Saufes, Rhenfe, Beltingen ze., feiner Sirche guge= wendet habe, wie tolnifde Schriftsteller wollen, ift zu be= zweifeln, vielinehr scheint Boppard, als eines der wenigen romischen Municipien 1), welche den Ginfall der Barbaren überlebten, ftets dem Kammergute der frantischen Ronige geblieben ju fenn. Dehre derfelben, auch der fpatern Raifer, haben den hiefigen Ronigshof 2) bewohnt, und porzüglich die Hobenstaufen scheinen sich bier gefallen zu haben. hier war es, auf einem Furftentage, 1234, daß ungetreue Rathgeber den jungen Konig Beinrich 3) auffoderten, den Raifer Friedrich 11., feinen Bater, des Reiches ju entfegen, ein Rath, deffen willige Befolgung den Un= tergang des Saufes, für den verblendeten Pringen lang= wierige Gefangenschaft und gewaltsamen Tod herbeiführte.

Mosterstiftungen hauptsächlich hatten den Umfang des einst sehr ausgedehnten Kammergutes Boppard 4) unge= mein verengt, um fo leichter mochten die Burger, nach dem Vorgange anderer, fich der Reichbunnittelbarkeit anmaßen. Bereits im J. 1252 mar die Stadt zu folcher Bedeutung gelangt, daß felbst das machtige Roln es nicht verschmabete, mit ihr sich wegen der wechselseitigen Blechtes verhaltniffe reisender Kolner oder Bopparder zu vertragen. Spaterhin wird sie als eine derjenigen genant, welche den Bund der rheinischen Stadte begrunden halfen. 2Beniger die steigende Wichtigkeit Boppards, als vielmehr der enge Berein, in welchen die Stadt 1301 mit den unrubi= gen Roblengern getreten, scheint die Trierschen Erzbischofe auf fie aufmertfam gemacht zu haben. Der statstluge Belduin ließ fich zuerft von feinem Bruder, dem Raifer Bein= rich VII. die Verwaltung der Stadt, dann die dasige Ju= densteuer übertragen (1309). Drei Jahre spater verpfan= dete ihm Beinrich Boppard und Oberwesel für 12,000 Pf. Beller (Rome in Miliciis, 15. Kal. Augusti 1312); Balduin mußte jedoch Gewalt und Lift anwenden, um fein Pfandrecht geltend zu machen, und wurde erst im J. 1327 von Rittern, Schöffen und Burgern ju Boppard als ihr Oberherr anerfant 5). Balduins Machfolger, gufrieden, das wichtige Pfand vor fremden Banden zu bewahren, be= gnügten fich mit einer zweifelhaften und folgenlofen Berrschaft, die nicht felten durch das Bestreben der Burger, die verlorne Unmittelbarkeit wieder zu gewinnen, unterbro-

chen wurde. Alls endlich Kurfürst Johann (von Baden) Unstalten traf, die ehemalige Reichöstadt vollends in eine Landstadt umgumandeln, als er die Freilaffung eines wis derrechtlich niedergeworfenen Trierschen Sandelsberrn, Die Schleifung der neuen QBerte, welche den Leinenpfad be= herrschten, Bergichtung auf das angemaßte Mecht, Die vorbeifabrenden Schiffe zu untersuchen, verlangte, da auferte fich in offener Emporung der lange verhaltene Grimm der Bopparder. Zuerst versuchten sie, das turfürstliche Sollhaus, mit weniger Mannschaft unter Emmerich von Naffau besett, durch lieberfall zu gewinnen, und als Diefes misgluckt, unternehmen fie Die formliche Belage= rung; zugleich werden die bisberigen Borfteber abgeset, die Festungewerte verftartt, fremde Bolter in Gold genommen. Umfonft fucht der Kurfurft die Verirrten gu beruhigen, die selbst des Bannstrahls nicht achten, er sieht fid genottigt, den schwäbischen Bund zu Bilfe zu rufen, und als dieser fie nur gogernd und spärlich leiftet, er= zwingt Johann von seinem tleinen State eine, seitdem nicht mehr erreichte Kraftaußerung. Um Tage der 10,000 Martyrer (22. Jun.) 1497 erscheint er mit mehr denn 10,000 Mann vor Boppard; alle Sugange werden fegleich befett, und sein Hauptquartier nimt der Kurfürst in der Abtei Marienberg, die, auf bedeutender Sohe gelegen, Stadt und Landschaft beberrscht. Zu spat werden die Bopparder des Schlers gewahr, den sie in Anschung Ma= rienbergs begangen; fie meinen, die Feinde durch einen raschen Angriff von demfelten zu verbrängen, und buffen schmerzlich das vergebliche Unternehmen. Bald ist die Stadt durch eine Reibe von Schanzen eingeschloffen, von allen Seiten, hauptfachlich von dem rechten Ufer aus, wird fie durch das grobe Geschütz geangstigt. Swolf Tage hatte die Belagerung gedauert, da erllaren die Soldner, Die, aus Albgang anderer Lebensmittel, fich zeither nur von Brod und Wein genahrt, fie werden die Stadt über= geben. Dieses zu verhuten, dringt der vernünftigere Theil der Bürgerschaft nun selbst auf Unterhandlung, und un= ter des Pfalgrafen Johann und Bertrams von Reffelrode Bermittelung fomt der Bergleich ju Stande. Bermoge deffelben mußte alles auf ben vorigen Stand zuruckgebracht, der Stadt geworbenes Bolf entlaf-fen, der Rheinfrahnen famt den angebaueten Ber= ten abgebrochen werden, und Johann hielt, unter meh-rer Fursten und vieler Edeln Begleitung, seinen feierli= den Gingug, empfing auch, nachdem er in der Stiftetirche die erste Messe gehort, die seit dem Interditt in Boppard gelesen worden, den neuen Suldigungkeid ber Burger. Er fand auch in den wenigen noch übrigen Jah= ren seines Lebens keine Ursache, die an ihnen erwiesene Milde zu bereuen; fie blieben feine getreuen und folgfa= men Unterthanen. Unter Johann's nachstem Nachfolger, in dem Bauernfriege, und felbst noch in den letten Beiten des trierschen Surftates, erneuerten fich die Unruhen, daher Boppard immer mit besonderer Umsicht behandelt werden mußte und seine eigenthamtliche Verfaffung, und befonders neben dem Stadtrath einen Ritterrath und Rit= terburgermeifter 6) beibehielt. Roch wirklich unterscheidet

¹⁾ Ob solches, als Kastell, von Drusus begründet worden, oder nicht, ist wot gleichgiltig.
2) An dem nördlichsten Ende der Stadt, in der sogenannten Miedersburg gelegen. Seit dem I.
1497 Ruine, ist er gegenwärtig großentheils in Garten umgeschaffen.
3) Heinrich VII. nent er sich in einer Bestätigungsurtunde sur Marienberg, von 1224.
4) Daber hieß noch im spätesten Mittelatter die ganze Umgebung das Keich von Boppard. Sefannter, nicht weitkausger, sind die Kriche von Aachen und Kimwegen.
5) Als solcher verpachtet er im I. 1335 das Umgeld auf 2 Iahre für 713 Pf. Heiler jährlich.

⁶⁾ Diese lehtere Cinrichtung, Die fich in vielen Stadten der Trierschen und Mainzischen Diesele, in dem Mittelaster fogar in

fich der Bopparder durch ein gewiffes reichsstädtisches Westen von seinen Rachbarn, am auffallendsten von dem durch einen Gof gebildeten Koblenzer, und dem an milis

tarifche Formen gewohnten St. Goarer.

In der Verschreibung von 1312 hatte Heinrich VII. dem Reiche ausdrücklich den Rheinzott als einen der al= teften und einträglichsten, der noch dazu erft von Ru= dolph von Sabsburg erbobet worden, vorbehalten 7); Ludwig der Baier, der seine Krone großentheils dem Kur= fürsten Balduin verdankte, übertrug diesem nun aus schuls diger Erfentlichkeit den Bopparder Soll, samt dem Galscheider Gerichte und erhobete dafür die Pfandfumme von 12,000 Af. Heller, oder 4000 Mark auf 26,000 Mark Silber (Dec. 1314), welche Summe fpaterbin auf 50,000 und unter Karl IV. (1377) auf 60,000 Mark Silber stieg. Demungeachtet find die Kurfürsten niemals zu dem vollen Genuffe diefes Bolls gelangt; die vor ihnen daran berechtigt gewesen, wie Ragenellenbogen (nachmals Bef= fen), die Bayer von Boppard (an deren Stelle nachher das Domkapitel trat), Westerburg, nachmals die von der Lepen u. a. m. erhielten fich in ihrem Befige, ja Rur= fürst Otto (v. Biegenhann) ließ es geschehen, daß Raiser Sicamund den Albrecht von Sobentobe noch im 3. 1423 mit einem Turnog biefelbst begnadigte, der bis auf die neuesten Zeiten erhoben murde. hiedurch mird es ertlarbar, daß der ganze wichtige Soll, in soweit ibn der gurfurft von Trier besaß, nach einem 10iahrigen Durch= febnitte, jabrlich nur reine 4855 Ehlr. ertrug.

Das Christenthum scheint in Boppard fruhzeitig Gingang gefunden zu haben; wie die Legende will, mare da= felbst bereits im 3. 169 eine heftige Berfolgung ausge= brochen, und das Blut einer großen Bahl heldenmuthiger Bekenner gefloffen. Bei der Pfarrtirdje gu St. Geverus, melde Raifer Otto III. 991 an das St. Martinsstift zu 2Borms vergabte, bestand in frubern Beiten ein fleines, oder fogenanntes Salbstift; neben ihr hat fich, als Gym= naffaltirche, Die Carmeliterfirche erhalten. In letterer batten die meiften adeligen Familien der Nachbarfchaft ibre Grabstatten, und fie war auch wegen ibrer Glas= malereien merfmurdig. Diefe find jedoch feit einigen Jah= ren verfauft, und follen funftig die in Musta zu erbauende Schloffapelle gieren. Das Frangistanertlofter ift, gleich= wie das Ronnenflofterlein ju St. Martin, außerhalb ber Mauern, in eine burgerliche Wohnung umgeschaffen. Das chemalige adelige Frauenfloster, Benedictinerordens, Ma= rienberg, auch das bobe Kloster genannt, liegt unmittel= bar neben der Stadt, auf einer Sohe. Es wurde von der Mitter= und Burgerschaft von Boppard, an der Stelle der vormaligen Rapelle Marienbodenburg gestiftet, im 3. 1123 von Kaifer Beinrich V. bestätigt, und von Fried= rid) II. ansehnlich beschenkt. Seine glanzenoste Periode batte bas Kloster von 1437—1515; in letterm Jahre lebten auf Marienberg noch 93 Nonnen, und sie hatten Evlenien ausgeschieft, um in Eumt, Dierstein, Lobenfeld, Schönau, St. Walburg zu Eichstädt, St. Irmina zu Trier, Walkdorf und Eisteben, die verfallene allosterzucht wieder berzustellen. Die 17te und leste Abrissin (bis 1437 wurde das aloster von Meisterinnen regirt), eine von Mauderoda, aus Thüringen, erwählt 1780, erlebte die Lusbebung der Albster. Marienderg wurde im T. 1803 für 9500 Fr. verfauft, und die Gekäude dienen seiner Vaumwollenmanufaktur, welche über 100 Menschen beschäftigt.

Nicht minder reich, denn an Kirchen, war Boppard an adeligen Familien, Ministerialen des hiefigen Ronigs= boft, deren Burghaufer jum Theile noch von ihren Nach= kommen besessen werden. Vorzüglich bemerkenswerth sind die Geschlechter derer von Boppard, spaterhin, nach ei= nem benachbarten Schloffe, von Schoneck genant, und der Bayer von Boppard. Volmer I. von Boppard lebte 1105, seine Cohne Arnold und Konrad von Boppard, auch von Schoneck genant, wurden um das J. 1131 die Stifter des adeligen Pramonftratenfer-Ronnenklofters Mia= rienrode. Ihre Rachkommen, welche auch die Bogtei des Pedernacher Stofters erwarben, wurden durch den Besig der Burgen Schoned, Weiffenberg, Olbrud, Buresheim und Rampenich, den Ergbifchofen von Trier felbft gefabrlich, welche doch endlich Mittel fanden, die übermuthigen Vafallen zu Grunde zu richten. Die Hauptlinie erlosch mit Georg v. G., zu Ende bes 15. Jahrh., ein Nebenaft aber, welcher fich durch den Beinamen Surth unterfchied, und das Erbmarschallamt des Bergogthums Julich, dann im Julichischen Ringebeim, Gursch, Kreuberg, Pesch, Klenkhof, Lobenich, Eschweiler, Durrweiß, Erkhoven, besaß, erst im I. 1615 mit Emmerich Hurth von Schoned. Die Bager von Boppard, eines Stammes mit den Bayern von Liebenstein und Sternberg, und vor andern ein madhtiges und reiches Geschlecht, wurden durch eine Doppelheirath im 14ten Jahrh. nach Lothringen verpflanzt, wo fie Chateau-Brebain, Tontrou, Laonay, Latour, auch Loffenich, Caftell und Malberg, in der Gifel, erwarben. Theodorich Bayer von Boppard mar Bischof zu Worms von 1349—1365, und Kaifer Karls IV. Kanz-ter, nachher aber von 1365—1383, Bischof zu Metz, und einer der ausgezeichnetsten Pralaten der Christenheit. Kon= rad B. war ebenfalls Bischof zu Met, von 1416—1457. Georg Freiherr Bayer von Boppard, blieb vor Ofen, im 3. 1598, als lothringischer Oberster und der lette Mann seines Geschlechtes, und wurde von seinem Schwager, dem von Kriechingen, beerbt. (v. Stramberg.)

BOPYRUS. Eine von Latreille aufgestellte Erustaceengattung aus Euwier's Ordnung Isopoda, an der man
keine Antennen, keine Augen, noch Freswertzeuge unterscheiden kann. Ihr Körper ist oval, hinten schmal zulaukend, kast nur hautartig, sehr glatt; die Füße sind sehr
klein, eingebogen; unter ihnen sisch kleine häutige Blättchen, deren zwei letzte sich mehr verlängern; der Untertheil des Schwanzes ist nut zwei Neihen kleiner behaarter Blättchen beseit, das Ende ohne Anhänge. Sie leben unter dem äußern Rande des Schildes von Palaemon Squilla, wo sie als kleine linsensörmige Tuberkeln
erscheinen. (Lichtenstein.)

Derfern fand, beweiset, daß sich bier Abel und Burgerstand nicht so scharf abgesondert, nicht so feindlich gegenüberstanden, wie anderwärts, und deutet auf eine dem übrigen Europa fremde historische Entwicklung. 7) So hafteren jedoch bereits bedeutende Laften darauf; selbst Andelph 1. verschrieb 1282 dem Grafen Eberbard I. von Ragenellenbogen 12,000 Mart köln. Pfennige auf biesen 3eu,

BOR, BORRI (lat. Borrius u. Borraeus) (Pieter Kristianszoon), ein Geschichtforscher aus Utrecht, Sohn eines Apothekers daselbst, geboren 1559. Bon Jus gend auf beschäftigte er fich mit Untersuchungen über die paterlandische Geschichte, war Notar des Rentmeisters von Rordholland, erhielt 1622 den Charafter eines Diftoriographen der Generalftaten und ftarb zu Sarlem den 16. Mar; 1635. Seinem unermudeten, vieljabrigen Forscherfleife verdankt man die genaueste, reichhaltigste und vollständigste Samlung von Materialien ju einer Ge= ichichte der niederlandischen Unruhen, ju deren Bebuf ihm, nach einem Befchluffe der Generalftaten vom 4. Febr. 1602, alle Archive geoffnet werden nußten. Diehr als Materialiensamlung ift aber fein Werk nicht, das in Un= sehung der Anordnung, des Bortrags und der Sprache viel zu wünschen übrig läßt: Oorsprong, begin ende verfolg der nederlandsche Oorlogen (1559—1619); zuerst Leiden 1595; vollständig 1621-1640. 8 Bde. Fol.; neue, mit Originalurfunden u. Sipf. verm. Auflage, Amsterd. 1679. 4 Bde. Fol. Gin Auszug in hollandi= imrin Dietinen, der zu Leiden 1617. 4. erfchien, bat wes nig-Werth, und zwei viem tifche Berfuche von Bor find ebenfalls vergeffen. Außerdem bat man von ihm: P.alegeringe en beschryvinge van s'Hertogenbosch. Haag 1630. 4, und eine unbefriedigende Fortfegung der von feinem Obeim Wilhelm van Zuplen van Ulevelt (geft. 1608) übersetten Chronif von Carion: Arnheim 1629; Amft. 1632 Fol. Die Romer und Griechen fannte Bor nur aus übersehungen, und außer seiner Muttersprache verstand er nur die frangofische*). (Baur.)

BORA, eine Proving der Habessinischen Landschaft Tigre, bstilch von Abergale an der Gränze von Begemster, nach Ludolf. Salt, welcher oftere dieser Proving nasmentlich gedentt, erwähnt (S. 314 der Aberschung) der hohen Gebirge von Salowa und Bora. (Hartmann.)

Bora, Kathar. v., f. Luther.

BORACIT. (Mincrolog.) Magnesie borate Hauy; Borate of Magnesia. Schon vor langer Seit erregten die meift eubischen Kriftalle aus dem Gipfe bei Luneburg Aufmerksamteit, und waren unter dem Namen Wurfels stein oder eubischer Quarz befant; Westrumb ana= lusirte diese 1788 und nannte das Fossil Sedativfauren Bitter= und Ralkerdespath. Werner gab ihm den Namen Boracit und feste ihn zuerft in das Salithgefchlecht, dann in das Raltgeschlecht. 1791 fand Saun die merkwürdigen elektrischen Eigenschaften deffelben. Dobs fest das Fossil unter dem Namen: oftaedrifcher Bos racit unter die Ordnung der Gemmen, Breithaupt nent es tetraedrisch en Schorl. — Der Boracit komt nur fristallisirt vor; seine Kristallsormen gehören dem Würfel= oder isometrischen Kristallisationssysteme zu, am häufigsten erscheint der Wurfel, aber felten vollfommen, meift an den Ecken und Ranten abgestumpft, nachstdem das Granatdodefaeder, und das Tetraeder mit 3feitig gu= gespisten Geten. Die Farbe ift meift grau, der Bruch

unvollsommen muschlig in das Unebene; er ist übrigens meist durchscheinend und halb hart im hohen Grade, das sp. Gew. = 2,911. Vor dem Löthrohre schmelzt er für sich unter Ausbrausen zum gelblichen Email, durchs Erzwarmen wird er start und auf merkwürdige Art elettrisch. Westrumb fand bei seiner Analysis:

68,00 Beragfäure 13,50 Salferde 11,00 Stalferde 1,00 Sbonerde 2,00 Siefelerde

0,75 Eisenoryd 96,25.

Spater fand Bauquelin in den reinsten Ariftallen gar feine Ralferde, so daß, wenn man die Spuren von Kalf-Thon- und Riefelerde als jufällige Bestandtheile ansicht,

83,4 Boraxfaure 16,6 Salferde

ale mefentliche Bestandtheile verbleiben; nach der neuesften Analyse von Stromener, besteht er aus:

67, Boraysaure 33, Salferde

Der Boiseit fand sich bisher allein im Kaltberge bei Låneburg in dem bosigen Gipse, aber nur in einer Lage
desselben, von geringer Ausbehnung; diese war so ausges brochen, daß kaum noch etwas davon an Ort und Stelle
zu erhalten war, und das Fossil sehr selten wurver; doch
hat man neuerlich wieder davon gefunden; jüngst hat
man es auch, unter gleichen Verhältnissen, im Holsteinis
schen am Segeberge getrossen. Über die geognossischen Verhältnisse dieses Gipses herrschen noch verschiedene Meis
nungen, da man ihn theils zu der Formation des Alspentaltes, theils zu einer relativ sehr jungen Formation
rechnet.

BORACIUM (Boron), Borium, Bore, nennen Cay=Luffae und Thenard das von ihnen 1808 ent= deette brennbare Nadical der Boraxfaure, worauf Davn nach einigen galvanischen Verfuchen schon früher geschloss fen hatte. Dieser und Dobereiner halten es für eine metallische Substanz. Es tomt immer nur als Borag= faure vor, und wird aus diefer verglaften Gaure, nachdem man ihr Pulver mit gleichviel zerschnittenem Salin in einer mit dem pneumatischen Apparat verbundenen Rohre aus Gifen, Rupfer, Platin oder Glas einige Di= nuten lang roth geglüht, die Maffe mit fehr verdünnter Salgfaure ausgefocht, mit 2Baffer ausgewaschen und bei gelinder ABarme getrocknet hat, als eine dunkelgrünlich= braune, undurchsichtige, zerreibliche, geruchlose und geschmacklose Substan; dargestellt, welche Glas nicht rist, ein Nichtleiter der Eleftrieitat ift, in der heftigsten Weiß= glübhige sich weder schmelzen noch verdampfen läßt, aber, bei Luftausschluß derselben ausgesetzt, nachber schnell in Vitriotol niederfinkt. Mit etwas Koble vermischt soll sich Boron nach Dobereiner vortheilhaft auch darstellen laffen, was indeß Pleischl vergebens versuchte, wenn man ein Gemenge feinen Borarpulvers und des 10ten Theils an Gewicht Lampenrußes in einem Flintenlaufe 2

^{*)} Pars index bataviens p. 258. Foppens bibl. belg. T. II, 936. G. Burmanni Traioct. erud. 30. Saxii onomast. Vol. IV. 74. Biogr. univ. T. V. (von Depping). Wachter's Gefch. d. biff. Forfch. 1. 286. 2, 2016. 770.

Stunden lang weißgluht zu einer grauschwarzen compat= ten Maffe, welche gepulvert und mit beißem Waffer, ju= lett aber mit Salifaure abgewaschen, grunlichschwarz wird. Das Mischungsgewicht des Borons ift nach Bergelius 75,275, oder 560-580. Es ogndirt fich in der Luft und in Sauerstoffgas erst bei 300° C., verbrent dann dort mit rothlichem, bier mit glangendem Lichte im= mer unter lebhaftem Funtensprühen, und wird zu subli= mirter Boragfaure, und ju Boronognd, das als ein fchwarzer mit verglafter Borarfaure überzogener Sibrper im Ruckstande bleibt, und durch wiederholtes Abwaschen und Entzünden ebenfalls fich in Boragfaure verwandelt. Boracium gerset in der Siedhige nicht das Waffer, wol aber das Bitriolol, und in der Kalte die nur etwas con= centrirte Salpeterfaure; zerlegt in der Glubbige das foh= len= fcmefel= und fcmefligfaure Hatron, das falpeter= und falpetrigfaure Rali - jum Theil mit Feuerentwickes lung - unter Abscheidung von Roble oder von Gas, von Schwefel, und unter Bildung eines borarfauren Galzes. I. Boronornd, eine schwarze Substanz, die beim un= politommenen Berbrennen des Boracium jum Borfchein fomt, zum Berbrennen mehr Sige, als diefes braucht, und nach Davy aus 75 Boracium und 25 Sauerstoff besteht. Gay=Luffac's Peroxnd des Borium Dienes Thenged zu der wichtigen Entdeckung der hypocogndirten Cauren, und feitdem aud bes orngenaten Waffers (f. Unnal. d. Chemie, Jul. 1818). 11. Boragfaure, f. unten. III. Boronwafferftoffgas erhalt man, nach feinem Entdeder Davy, durch Einbringen Des Bo= rontalin in Waffer oder nach L. Smelin durch Auflofung des Boroneifens in Salifaure, als ein fehr leichtes, wie Stinkafant riechendes Gas, das wenig Boron in fich aufgeloft enthalt, unter denfelben Bedingungen, wie Wafferstoffgas, mit Cauerstoffgas oder Luft gemengt, mit rothlich gelber, bei langfamen Berbrennen mit grun= gefaumter gelber Flamme und ftarfer Berpuffung verbrent, und mit falpetriger Galpeterfaure und feuchtem Chloringas dice weiße Nebel bildet. - übrigens ver= bindet fid, das Boracium mit Phosphor, Schwefel, Schwefelfaure, Fluorieum, Kalin, Kalien und mit Eisen, f. diese Artitel. (Th. Schreger.)
BORAH. Stadt in dem Diftr. Chandorree der Prov.

BORAH. Stadt in dem Diftr. Chandorree der Prov. Malwah, zu Sindiahs Stat gehörig. Sie liegt nur 13 Meile von Seronge, und ist deshalb merkwürdig, weil hier die Sekte der Borahs den Ursprung genommen hat. Diese moslemische Sekte weicht in manchen Studen vom Islam ab, und ist über das ganze westliche Dekan verbreitet, wo ihre Bekenner meistens sich mit dem Karavanenhandel abgeben: ihr oberster Musti residirt jest zu Boochanpoor (f. oben). (Hassel.)

BORANG, ein Eiland im Reiche Palembang auf Sumatra. Es liegt in dem Fluffe Palembang, 8 Meisten von seiner Mündung, ift stark befestigt und jekt von den Niederländern besetzt, die dadurch über Stadt und Hassel.)

BORAGO, eine Pflanzengattung aus der naturlischen Familie der Afperifolien, welche Auffieu nach dieser Gattung die Boraginen nent. Char. Radformige Corolste, deren Rohre mit ausgerandeten Gewöldchen geschütztift. Lanzetformige Antheren. Vier Nuffe. — Arten sind:

1. B. orientalis, mit bergformigen Blattern am untern Theile des Stamms, linienformigen Beten des Caums, die zurückgerollt und an der Spike rauh behaart find. Um Konstantinovel. 2. B. cretica, mit herzformigen Blat= tern am untern Theil des Stamms, und linienformigen zurückgerollten gang glatten Feten des Saums. Auf Candia und in Griechenland. 3. B. officinalis, mit umgekehrt eiformigen an der Basis verdunnten Blattern und eiformigen zugespisten platten Saumfegen. Im südlichen Europa wild. Dies ift der Boretsch der Stuchen, des fen Blatter jum Salat genommen werden *). 4. B. crassifolia Vent. mit langetformigen jugespisten fleischi= gen Blattern und ungleichen langetformigen platten Schei= benfeken. In Persien. 5. B. longifolia Desf. mit li= nien fangetformigen Blattern, und eiformigen platten Scheibenfegen. Bei Algier. 6. B. lawiftora Horn. mit ablangen Blattern, abstehenden Bluthenstielen und stumpflichen aufgerichteten eiformigen Scheibenfeben. Cor-

Borak, Alborak, f. Muhammed. BORAS, eine Stadt in Westfonthlauv, Statthalterschaft (gan) Elseberg, im 2. 1815 mit 1947 Einw.; Die Saufer find von Poly; doch die schone Rirche auf eis ner Unbobe am Markt und das Rathhaus find fteinerne Gebäude. Die Stadt liegt unter 57° 30' Polhobe, 7 M. von Gotheborg und 45 M. von Stockholm entfernt, in einer waldigen und bergigen Gegend am 2Bista-Bluf. Ronig Guftav Adolph grundete fie 1619; Stadtprivilegien erhielt sie 1622. Hier (und in Ulricahamn) sind viele der westgothischen Landhandler, die von Mstad bis zu den Lappmarken mit ihren Waren umberziehen und Lurus und Unsittlichkeit verbreiten, Burger; eigentlich follten fie nur Landeserzeugniffe aufkaufen und verführen; dadurch, daß fie Stredit geben, schaden sie fich und Un= deren; sie wohnen meist auf dem Lande; sie laffen auch folche, die nicht Burger find, in ihrem Auftrage reifen; boch steht dieses Sandelerecht nur gewiffen Kreifen ju; die Ertheilung dieses Rechtes ward ursprünglich durch den schwachen Kornbau dieser wenig fruchtbaren Gegenden, der fich jest aber gehoben bat, veransaft. - Die Ginw. der Stadt zeichnen fich durch die muhfamfte Bearbeitung ib= rer magern Landereien aus; durch Sprengung ber Felfen und Abzapfen der Sumpfe haben sie schon viel Land ur= bar gemacht; auch herrscht unter ihnen große Gastfreiheit und viel Ginn fürs Gemeinnützige; die Armenanstalten find vortrefflich, durch Vermachtniffe und Busammenschuffe. Die Stadt hat eine Schule mit 2 Klaffen und 2 Lehrern (Rector und Collega). 1681 und 1727 ward

^{*)} Ben dieser ursprünglich in ter Levante und im Siden von Europa beimischen, bei uns in Garten cultivirten Pflanze ist das etwas Salperer bei sich führende Kraut officinell, und wurde schwas Salperer bei sich führende Kraut officinell, und wurde schwas Salperer bei sich seinenflechen n. a. Krantheiten mit innerlicher Hise, so wie gegen Spieckondrie und Melancheile empfohlen, und zwar vorzugeweise der frisch ausgepreßte Saft. — Das destillirte Wasser davon hat, wie mehre andere dergleichen, die Sigenschaft, den äsenden Queckstlersublimat in mitdes satzsaures Auccfilder zu verwandeln, und dient zur Bass mancher Arzueimieturen. Die frische Wurzel farbt die Guazifrietur blau, die treckene nicht wehr. Aus den himmetblauen Blumen, welche gern von den Blemen besuch werden, läßt sich mit Weingeist eine schönsblaue Lackfarbe ziehen.

(Th. Schreger.)

die Stadt durch Feuersbrünste sast gan; zerstört, doch bald wieder aufgebauet. In Boras sindet man 2 Sasbalkfabriken; auch gibt es 4 Farbereien; 4 mal jährlich wird Markt gehalten. Unweit der Stadt liegt die Aßsbros Duelle, die vortrestiches Wasser hat und einst versmuthlich Opserquelle war. Ein nicht wenig besuchter Sauerbrunnen besindet sich 178 M. westlich von der Stadt; er ward bereits um 1730 entdeckt, hat indes nicht viel Mineralaehalt. (v. Schubert.)

BORASSUS, eine Palmenart aus der natürlichen Gruppe der Cornpheen, und der 22sten Linne'schen Staffe. Die mannlichen Bluthen haben einen dreiblattrigen Relch, die Corolle ist rohrig, mit dreitheiliger Platte. Sechs Staubfaden. Die weibliche Blume hat einen acht= bis neunblättrigen geschuppten Kelch, keine Corolle, acht in einen Cylinder verwachsene Staubfaden und fein Piftill. Dreifacherige dreisamige Steinfrucht. Die einzige genau bestimmte Art ist B. flabelliformis, die Weinpalme, auch Lontarus domestica bei Rumph. Sie wächst in Oftindien und auf den Moluffen. Gie bat einen ziem= lich diefen Stamm, mit facherformigen Blattern und den Bluthen in Rabchen. Befant ift diese Palme wegen des weinigen Safts, den man aus den Bluthenkolben giebt, und aus dem man in Java Sprup und Zucker (Jagara) kocht. Die Blatter braucht man auf der malabarischen Rufte, um darauf zu fchreiben. (Sprengel.)

BORAX, borax cruda, fomt in Sibet, Japan, China, Persien ze. unter dem Namen Sinkal (Sincar, Pounra, Borech, Chrusocolla, Swagah 20.) theile ale feftes Mineral, theils in dem Gewäffer des Gees No= bal der tibetanischen Proving Sembul aufgelost vor. Der robe perfische und tibetanische, in fettigen, mit Mergel vermengten, grunlichen Maffen von fettigem Geruch, die ihn theils als rechtwinklige, gelbgrunliche, undurchsichtige Rhomben mit scharfen Endspiken enthalten, wird, fo wie der deine fifde in weißen oder weiß= grauen Erdflumpen in Elephantenbaute ze- eingenaht, nach Europa gebracht und (fonst in Benedig) jest in Frank= reich, Danemark und Holland von seinen erdigen Theilen gereinigt (f. Ferber's Beitr. zur Mineralgefch. verfch. Lander. Mitau 1778. I. S. 334 ic.). 11m dem gemeinen im Sandel gebrauchlichen Borar die fette Materie zu nehmen, die ihn viel minder auflöslich macht und, fich regelmäßig zu frystallisiren, hindert, soll man nach Robiquet und Marchand deffen Arpstalle wiederholt waschen, bis das Wasser ziemlich rein erscheint, dann in 21 Theilen mit falgfaurem Kalk gefcharften Waffers auf= lojen, die Fluffigkeit filtriren, bis ju 18-20° concentri= ren, und endlich in Rubeln von Holz oder Blei langfam abtublen und fryffallifiren laffen. - Ja tob in Mar= feille hat ihn neuerlich aus Boragfaure funftlich darge= stellt. Der raffinirte Borar, B. veneta s. depurata besteht aus gan; hellen, glanzenden, halbdurchfich= tigen, großen, harten, farblosen, sechöseitigen, an der Lust langsam und nur oberflächlich weiß beschlagenden Saulenfrystallen von bitterlich-falischem Geschmack, die an einander gerieben oder geschlagen leuchten, fich bei 50° R. in 2½ mal so viel warmen Wasser ganz und bald aufld= fen, in gelinder Site schon in ihrem eignen, allmalig verdunstenden Waffer zergeben, den Beilchenfaft grun Mag. Encyclop. d. 23. u. St. XII.

farben, im Teuer sich wie Maun verhalten, und durch gelindes Glüben in einen leichten, schwammigen, sproden und mürben Störper, in gebrannten oder calcinirten Borar, B. usta, sich verwandeln laffen. Mit einer Auflösung von Mimosengummi bildet der Boray eine vo= luminofe Gallerte, Die ju einer glabartigen Maffe austrocknet: denn das Gummi verhalt fich wie eine Gau= re gegen das bafifche Borarfali, weil, wenn man diefer Berbindung eine Gaure gufest, das Gummi un= verandert wieder bervortritt. - Rach 2Bestar wird die Harnfaure von der Borgrauftofung außerordentlich leicht aufgeloft, weshalb man vermittelft der lettern erstere schr einfach und leicht auß den Ererementen der Bogel :c. ausziehen fann. — Mit Alaun verfalschter Borar fchmeckt fliptifch, farbt den Beilchenfaft roth, fcmilst fchwer, und verglaft fich im Feuer. Auch fchlagt gerflof= fenes Weinsteinsalz aus der Auftofung die Alaunerde nie= der. Oder man fattige Borar, in destill. 2Baffer aufge= loft, gan; mit Galifaure, und falle daraus durch juge= tropfelte falif. Barntfolution die Schwefelfaure des Alauns als unauftbelichen Schwerspath. Das ibm zugesetzte Steinfalz oder falif. Ratron schmeckt vor, fnistert im Feuer, und Bitriolol entwickelt daraus den fafran= abulichen Geruch der Salifaure. — Wenige Tropfen fal= peters. Gilberfolution ichlagen aus der Borgraufibfung Bornfilber nieder. - Das Borarglas erhalt man durch Schmelzen des Salzes unter der Muffel in mafziger Glub= bige gang mafferfrei, ale eine frustallhelle fprode Glad= mane, die berb, etwas falisch schmeckt, nicht abend ift, schwach talisch auf blaue Pflanzensarben reagirt, an der Luft durch Anziehen von Waffer undurchfichtig, in ber Slubbige leicht vollkommen fluffig wird, und alle Erden mit fich in Tlug bringt. Mit Waffer bildet es wieder, wie der gebrannte Borar, frust allifirten Borar in durchscheinenden, unregelmäßig bseitigen, mit 3 Flachen unregelmäßig zugespigten Saulen von 1,740 fp. Gewicht, die an der Luft aur oberflächlich verwittern, sich in 12 falten und in 4 kochenden Wafferd auflösen, im Feuer unter Verluft ihres Waffers zu caleinirtem Borar fich aufblaben, und endlich jum Borarglafe zusammenfließen. Der frustallisirte Borar ift basifch borarfaures Natron, und besteht aus 17,8, oder nach L. Omelin 1 Mijdungsthl. Natron, 35,6 od. 1 Mithl. Borarfaure und 46,6 oder 9 Mthl. Waffer. Er verbindet fich mit Sircon= Glycin= u. a. Erden und Salzen. — Wenn z. B. nach L. Gme= lin eine Mischung von Borar = und Bittersalzaustösung rubig bingestellt wird, so bilden sich freiwillig 2 Doppelfalse, die aus Borar und filmvefelfaurer Bittererde in zwei verschiedenen Verhaltniffen bestehen. - Urgneilich gebraucht man den Borar wegen feiner fpecififchen Bir= fung auf den Uterns in Pulver innerlich ju 4, 6 u. m. Granen mit Buder ic. bei ftodendem oder fparfamen Mo= nateblutfluffe jumol vollblutiger Weiber, und gur Befor= derung mahrer Geburtswehen bei Unthatigfeit des Uterus, in Chinadecoet bei Faulfiebern, mit Galbeiabfud bei Behrs fiebern, mit Honig und einem Bruftsprup gegen Wurgen und Erbrechen von gabem Schleim im Schlunde ze.; bei Sauglingen wirlt er zu 1-3 Gran Saure tilgend. -28effar und 28 urger schlagen ihn, wegen seiner Rrafte die Barnfaure fehr leicht aufzulofen, als Lithontripticum

gegen Stein und Gries vor. - Außerlich bient I Dr. davon mit Rosenbonig bei Mundschwämmichen und gegen schmerzbaste Samorrhoidalknoten, & Dr. in 1 Unze destill. ABaffers aufgeloft gegen leichte Hornhautflecke, gegen bart= nackige Lichtschen bei Augenentzundungen. Auch rath man ihn gegen Sautstecken, Muttermaler, Erreecengen ze., und mit Rosenwaffer, Bengoffinetur ze. ale ein Coomes ticum an, bei Commersproffen ie. — Technisch wird der Boray vornehmlich zum Zusammenschweißen und Löthen der Metalle, zu deren Meinigung mit Kohlenstaub vorzugs= weise das Borarglas, jum Probiren der Erze, jur Bafis der meiften gefarbten Schmelze, als Bluß zu Emails, gu zarten weißen Schmelzen und Runftedelfteinen, zum weiken Krystallglas, zum Manizer Fluß und Pierre de Stras, zu weißen u. a. Glasuren auf Rupfer, Eisen= blech, Topfergeschirr, jum Einbrennen des Goldes und mander Farben auf Glas und Porzellan, zu einem icho= nen Grun auch auf Chagrin, jur Erhellung der rothen Saffianfarbe, in 2Beingeift aufgeloft ju farbigen Kunftfeuern 20. benutt, fo wiegur tunftlichen Darftellung der Borarfaure. Endlich nach Gay= Luffac ift er eines der beften Mittel, hanfene, leinene und baumwollene Seuge, unbeschadet ih= rer Eigenschaften unverbrennlich zu machen. G. über Borax überhaupt Engstrom in Erell's n. Entdeck. in d. Ch. I. S. 84. 85. — Trommedorff in deffen Journ. d. Pharm. I. 2. S. 155. Robiquet und Marchand i. Trommed. neuem Journ. d. Pharm. III. 1. u. vgl. den Art. Boraxsäure. (Th. Schreger.) Boraxglas, f. Borax und Boraxsaure.

BORAXSÄURE. I. Mineralogisch. Die nastürliche Boraxsäure findet sich auf der Insel Bulzano in einer Felsenhöble, weraus beiße Quellen entspringen; sie überzieht die Decke und Wände der Höble in ziemlich mächtigen, oft mehre Jollstarken Lagen. Diese Lagen selbst bestehen aus kleinen einzelen sehr lose unter einanzder zusammenhangenden Blättehen von Boraysäure, die ganz rein ist; sie sind weiß, haben einen eigenthümlichen Verlmutterglanz, erscheinen mehr oder weniger durchsichtig, fühlen sich sanst und fettig an und bängen sich leicht an die Finger. Über Feuer zergehen sie zuerst und somelzen leicht zu einer Glasperle, die sich in Wasser auslöst. Auch in Aleohol lösen sie sich leicht auf, und die Auslössung brent mit einer schönen zeisiggrünen Farbe. Erst ganz neuerlich ist diese Wineralsubstanz entdeckt worden.

Hievon ist der, schon früher bekannte Saffolin verschieden, ebenfalls eine Boragfäure, die aber durch fremde Beimischungen etwas verunreiniget erscheint. Er findet sich am Nande der heißen Quellen (Lagoni) bei Sasso im Florentinischen, in losen, schuppigen, perlmutterartig glänzenden Theilen, theils in frystallinischen Korenern, rindenförmig, getropst und dann von unebenem Bruche, wachsartig schimmernd oder matt, wenig durchescheinend, weiß und gelb, sehr weich bis ins Serreibliche. Er enthalt nach Klaproth:

86 Borarfäure

11 schwefelsaures Magnessum mit etwas Eisen 3 schwefelsauren Kalk

100.

Meiner findet man die Boraxsaure in einigen Seen

von Tosslana, besonders bei Cherkajo; dieses Waffer liesert 2 Proc. Boragfaure, die grauschuppig ist, und etwas bitter schmeekt. Gegenwartig hat man angefangen, diese in größern Quantitaten zu gewinnen und in Handel zu bringen.

Die naturliche, Natron haltende Borarfaure, ift uns ter dem Ramen von Tinkal befant; der Hauptfundort davon ift ein See in Tibet, der ungefahr 15 Tagereisen nordlich von Teshou-Lombou liegt, 18 frangof. Meilen im Umfange hat und von allen Seiten durch hohes Gebirge eingeschlossen wird. Gein Waffer ift gruntich, spielt auf der Oberflache mit Regenbogenfarben, wenn es von der Sonne beschienen wird, und zeigt beim Uneinanders schlagen der Wellen eine Art von Blif. Der Tinkal findet fich hier im Grunde des Gees frustallisirt, aus wels chem man ihn in großen Stucken herauszieht, trocknet und zerfchlägt. Ungeachtet seit undenklichen Zeiten sehr viel Borgr aus diesem See gewonnen worden, bemerkt man doch bis jest, da er sich immer wieder von Neuem erzeugt, teine Berminderung deffelben; der fconfte foll der febn, den man am Ufer findet. Diefer naturliche Borax ist grünlich oder rothlich gefärbt, und auf diesen hat die Luft feine Einwirkung. Er erscheint in Gfeitigen Prismen volltommen oder an den Endfanten abgestumpft und an den Enden jugescharft, auch wol als Sseitiges Prisma oder Octaeder, fonst auch in ungeformten Stufken. Er ist im Bruche muschlig, wachbartig glaniend, halbdurchsichtig, in Wasser auflöslich, anfangs sußlich, dann laugenhaft brennend schmeckend, vor dem Lothrohre blabet er fich ftart auf und fdmilt gur Glasfugel, die nach einiger Zeit an der Luft zerfällt. Das fp. Gewicht = 1,569. Er enthält nach Klaproth:

> 37,0 Boragfäure 14,5 Natron 47,0 QBaffer 98,5

Diefer tibetanische ist es, der bis in die neuesten Zeis ten allein in Europa verbraucht wurde; er dient zur Bereitung des raffinirten Borar, der als Flugmittel bei verschiedenen metallurgischen Arbeiten, befonders jum Lothen angewendet wird. Auch in Gudamerika findet er sich und dient unter dem Ramen von Quemason als Flußmittel beim Rupferschmelyprozeß. In China ift der Borar feit sehr alten Seiten in Gebrauch; ein dinesischer Schriftsteller des 10. Jahrh. meldet, daß der Borar anstatt des Salpeters und Arseniks als Fluß beim Schmels gen und Reinigen der Metalle zu brauchen fen; nach eis nem andern Schriftsteller aus dem 13. Jahrh. fonnen einige Pflanzen den Borar auflosen, aber aus dieser Huflosung kann er weit schoner und in größerer Menge wieder entstehen, wenn man zu derselben etwas Arsenif zus fest, und dann anf das Teuer bringt. (Keferstein.)

II. Che misch. — Borarsaure (Borensaure, Scadativsalz, narfotisches Vitriolsalz), acidum boracicum, acide borique oder boracique (sal sedativum Hombergii), ward zusällig von Beecher gefunden, aber erst 1702 durch homberg unter dem Namen: sal volatile vitrioli narcoticum befannter. Sie fomt im freien Buftande natürlich vor zu Sasso, als Sassolin; auch

ward fie von Sofer 1778 im Waffer der tostanischen Seen Cherkajo und Caffel nuovo, fo wie an den Ufern derselben in trodener Gestalt entdedt, nach Klaproth bestehend aus 86 Borarfaure, 11 schwefelf. eisenhaltigen Mangan und 3 Gips. Das Waffer liefert beim Ab= dunften 2 Proc. Caure, die nach Robiquet von grauem schuppigen Ansehen, etwas bitterm Geschmack ift, ein falisches schwefelh. Salz, verschiedene erdige Substanzen, und etwas Rupferornd enthalt. Seife Borarfaurequellen liegen auch im Tostana'schen Thale von Monte cerboli*). Tennant fand die Caure in einer Belfenboble auf der Infel Bulcano in einzelen frostallinischen, perlmutterglan= genden, weißen, mehr oder weniger durchfichtigen Blatt= chen, nach Stromener, mit nur wenigem ichichtweise eingemengten Schwefel, in zersetter Lava. Mit Sals-basen verbunden tomt fie vor im Boracit, Sinfal, Datolith und Borryolith, in gronlandischem u. a. Turmalin, wo fie an das Lithon gebunden ift, im Aginit, im trigonalen Ochorl, Dioptas, Sphen, Ananith, nach Breithaupt auch im Belvin, worin fie aber 21. Bogel nicht fand; ob im 23 offram, Anatas u.a. ist noch unentschieden. — Runstlich laßt sie sich darstellen aus einer Auflosung von Borar (1), in sied. Wasser (3), die nach dem Filtriren fo lange mit Schwefel= oder Calpeter= oder Salgfaure versest wird, bis die Bluffigfeit Lackmus rothet; beim Erkalten schiefit, fo wie durch ferneres Albampfen und Abtuhlen der Gluffigfeit, die Gaure in Arpstallen daraus an, als Borarfäurehndrat oder frustallisirte Borarfaure (f. unten), die in einem heffischen oder Platintiegel geschmolzen, bis fie rubig fließt, bann ausgegeffen, als verglafte Beraxfaure in wehlverftopften Glafern aufbewahrt mire.

Sie ist eine farblose, durchsichtige, fehr harte und fprode, geruchlose, schwach sauerlich, etwas bitter schmet= tende, nicht agende Glasmaffe von 1,823 spec. und 273, 275, oder 760-780 Mifchungsgewicht. Gie rothet Ladmus fehr schwach, und farbt, noch unrein, Curcuma und Rhabarber braun gelb, ja fast braun, und wenn eine andere Mineralfäure zugesett wird, roth, gleich den Ra= lien wirkt fie auch auf rothen Roblaufguß und auf Beil= thenfaft, das Waugelb farbt fie rothlich. Gie schmilst in der Rothglühhitze, ist aber gan; feuerbeständig, und besteht nach Bergelius aus 16,82 Boron und 75,18 Sauer= stoff, nach L. Emelin aber aus 74,4 Boron und 25,6 Sauerstoff, oder 1 Maffentheil von jenem und 2 von diesem. Angeseuchtet wird sie nach Davn schwach durch die Boltafaule, nach Gay=Luffac und Thenard in der Sige durch Ralin mit, durch Natrin ohne Feuerent= wickelung, ferner in der Beifiglubbige durch Gifen, aber weder durch Kohle noch durch Phospher mit Barnt in der Rothglubbige zerfest. Desfoffes bat neuerlich aus biefer Saure und aus Bluffpath, Schwefelfaure und Alcehol

einen Flußboraratber bereitet.

Die frystallisirte Saure erscheint in weifien, schuppenartigen, biegsamen, seidenglanzenden, gab fettig anzufühlenden, luft- und feuerbestandigen, kaum merklich

fauerlichen Gfeitigen Blattchen, die bei Berunreinigung mit Schwefelfaure viel großer ausfallen, fich nicht gang in Weingeist auflosen, und in Waffer aufgeloft durch Barntwaffer getrübt werden. Das richtigste Prufungs: mittel ibrer Reinbeit bleibt inden bas effigfaure Blei. Nach Davy baben fie 1,479-96, nach dem Gluben aber 1,808 spee. Gewicht, losen sich in 34 talten, und in 13 fied. Waffers auf, verlieren in der Site unter Mufichaumen ibr Waffer, mit dem jugleich ein Theil der Caure entweicht, und enthalten nach Bergelius 56 Caure auf 44 2Baffer. Ubrigens ift die Boraviaure mittelft ABarme in der Solution von Orvjodine löslich, ohne da= mit beim Erkalten Arwstalle ju bilben. Die beim Abbun= ften erhaltene weiße, feste Substan; ift schwerer gerfesbar, als die Orpjodine selbst. Ferner loft fie fich in mehren ftarfern Cauren, i. B. in der Schwefelfaure und in Olen auf. Ein Gemisch aus Berarfaure und aus Wein= geift, fo wie aus ihr und aus Schwefel brent mit einer schöngrünen Flamme. Auch bat sie, nach Seife, das Eigene, in einer gewiffen Menge ju einer Auftofung von flußsaur. Kali, Ratron oder Ammonium gesett, welche das Ladmus rothet, erft eine neutrale, dann nach juge= fetter mehrer Berarfaure eine talifd, und bei noch meh= rem Cauregufas eine wieder fauer reagirende Berbindung zu bilden. Mithin geben hier zwei Körper, deren jeder für sid, fauer reagirt, eine falische Susammenfebung.

Mit den falffahigen Bafen, zu welchen fie weniger Anziehung, als die Koblenfaure, hat (außer daß fie in der Glubbise alle fluchtige Sauren austreibt), werden von ihr die borapfauren Salze gebildet, gu deren Meutraliffrung indeß erft 3 Mifchungegewichte Caure auf 1 Kali, mit Ausnahme des Ammonium, nothig ju fenn fcheinen. Diese Salze laffen fich meift zu einem durch= fichtigen Glafe febmelzen, welches verschiedene Metallory= de mit verschiedener Farbe aufnimt, find, außer das borayf. Roli, Natron und Ammonium, alle in Waffer fcmeraufloslich, farben, mit Ochwefelfaure und Wein= geift erbitt, die Weingeiftstamme grun, und werden in der Glübhige weder durch Kohle noch durch Phosphor gerfett. 1) Borapfaures Rali, ein durch Calcina= tion des Salpeters mit Borarfaure entstandenes weißes, mit Kali übersättigt, in luftbeständigen vierseitigen Peismen trystallistrendes Sals, das in der hise, wie der Bo= ray verandert wird. 2) Bs. Natron: a) basisches (s. Borax); b) faures (neutrales) frostallisert aus der mit Borarfaure gang gefattigten Borarauftofung mit 2Baffer in Safeln, schmedt tublend, wie Galpeter, und reagirt nicht falisch auf Pflanzenfarben, schmilzt im Feuer unter Aufschaumen und Verluft von Waffer mit etwas Caure ju einem flaren Glafe. Das Galg entbalt nach 2. Gmelin dreimal fo viel Berenfaure, als der Borar. 3) Bf. Ummonium fcbiefit aus der geidteigten Auftefung der Caure in verduntem magrigen Ummonium beim Erkalten in Prismen, Gaulen und Safeln an, ift erst geschmacklos, dann brennend bitterlich, luftbeständig, beschlägt nur etwas auf der Oberfläche, reagirt falisch, loft fid, in Waster und Alcehol auf, und sell nach Laffone in der Glubhige, ohne Berluft feines Ammonium, ju einem graulichen, durchfichtigen Glafe ichmelsen. In= deß entweicht schon durch Erhigen aus seiner mäßrigen

^{*)} S. Schweigger's Seurn, d. Ch. n. Pharm. 1822, III. 1, S. 73 ff. Saf. I. Fig. 1.

Auflösung alles Ammonium; eine starke Auflösung davon in 2Saffer, womit man vegetabilische Zeuge zu wieder= holten Malen trantt, macht nach Gan=Luffae Diefe unverbrennlich; a) mit überwiegen der Bafis ent= balt es frystallistet, nach Bergelins, 30,32 Ammon., 37,95 Caure und 31,73 Waffer; b) mit überwiegen= der Gaure aber nach 2. Gmelin, 5,9 oder 1 Dithl. Ammon., 63,4 oder 3 Mithle. Saure und 30,1 oder 19 Mthle. 2Baffer. 4) Bf. Lithion: a) neutrales, nach Bergelius, eine gummiartige, vollig durchfichtige Maffe, die in feuchter Luft Waffer angieht, und fich in Waffer leicht aufloft; b) faures in theile Beitigen Piramoden, theils tornigen Arnstallen, die leichter auflöslich, als Bo= raffaure, find, im Teuer unter Hufblahen ihr Waffer verlieren, nachher zu Glas schmelzen, und sich übrigens, wie Boray, verhalten. Durch jugefette Effigfaure wird aus der Auflosung diefes Salzes fogleich Borarfaure ge= fallet; 5) Bf. Barnt: a) neutraler, ein graues, durchsichtiges, in der Glubhise schmelzbares Glas, das auf Pflanzenfarbe fchwach talifch wirlt, und beim Ber= mischen von Borar mit einem liquiden Barytfalze, und durch Schmelzen des erhaltenen, wohl ausgewaschenen Diederschlage fich bildet. Es enthalt nach Bergelius 55,8 Saure und 44,2 Basis, stellt sich, aus einer waß= rigen Auftofung gefället, in weißen, voluminofen, stark gewässerten Flocken dar, und loft sich in einigen 100 Sheilen falten Waffers auf; die in der Sie bereitete Ausschung last beim Erkalten einen Iheil des Salzes als weißes Pulver fallen, welches fast eben so auflöslich ist im Waffer, wie der schwefels. Kalt, und nach L. Gme= lin aus 5,387 Boronfaure und 6,534 Barnt besteht; b) faurer ward von Bergelius erhalten durch Fallen des falgfaur. Barnts mittelft feines bf. Ammoniums mit überwiegender Basis, und besteht aus 41,3 Barnt auf 58,07 Caure, enthalt also fast die doppelte Menge Bo= ragfäure; 6)Bf. Strontium, nach Hope ein weißes, den Beildenfaft grunfarbendes, in 130 tody. Waffers auflösliches Pulver; 7) Bf. Kalf (Kaltboray), ein im Waffer fehr schwer auflösliches, und daher bei der Mi= fdung auf dem naffen Wege als Staub niederfallendes Sali, das, in vielem Waffer aufgeloft, durch Berdam= pfen strauchabnliche Flocken gibt. Weingeist brent über ihm mit grunlicher Flamme ab. In der Glubbice flieft er zu einer undurchfichtigen Glasmaffe; 8) Bf. Bitter= erde, in der Natur als Boracit, f. oben; wenn man Bittererde mit Borggfaure und Waffer behandelt, fo fal= len aus der verdunftenden Gluffigkeit kleine unregelmäßige Arnstalle nieder, vielleicht ein faures Cali, das in der Glubbise zu einem durchfichtigen Glafe fließt. Papier, in deffen beiße ftarte Auftofung getunkt, brent nach dem Erodinen mit duntelgruner Flamme; 9) Bf. Alaunerde, ein weißes, unauftbeliches Pulver von herbem Gefchmack, das fich durch Doppelaffinitat mit Borar bildet, und in der Glubbige zu einem glasartigen & brper fließt; 10) Bf. Riefelerde, eine durchfichtige Glasmaffe durch Zusammen= fcmelzen in der Glubbige erhalten; 11) Bf. 9 ttererd e, nach Gadolin zu einem weißen Schmeiz verschmolzen, auch als Salz in waßriger Form durch Diffeen des Borares mit einem Mittererdefalz darzustellen. 12) Bf. Quedfilberoxydul, ein gelblichweißer Niederschlag von Borar mit falveterfaurem

Queckfilberorydul gebildet; mit falif. Queckfilberoryd erzeugt Borar einen rothen Niederschlag (wol bloges Drud). 13) Bf. Kupferornd, ein aus aufgeloftem schwefelf. Rupferornd durch Borar gefälltes blafgrunes, in Waffer wenig auflösliches Pulver, das sich zu einem dunkelrosthen Glase schmelzen läßt. Grunes Aupserozud, mit tredner Saure geschmolzen, gibt ein grunliches Glas. 14) bf. Eifenoxydul, ein blaßgelbes unauflösliches Pulver, welches vom Borax aus aufgeloftem schwefelf. Eisenorydul niedergeschlagen wird, und vorm Lothrobre gu einer Glastugel fchmilgt. 15) Bf. Binnoxnoul in fleinen frystallinischen Sornern, die in einer Auflösung des Sinns mit Hilfe der Siedhiße in Borarfaure fich bilden, und durch Gluben zu einer grauen Schlacke fliegen. 16) Bf. Bleioxnd, ein weißes, zu einem farblosen Glase schmels= bares Pulver, das man beim Bermifden des Borares mit einem Bleifalze in wäßriger Form erhalt. Bleiornd und Borarfaure schmelzen zu Glase, das defto gelblicher ift, je mehr das Blei betragt. 17) Bf. Sint= ornd, ein, beim Bermifden des ichwefelf. Bintornds mit Borge in fluffiger Form, niederfallendes weißes, unauflöstliches Pulver, welches im Feuer gelb wird, und fich verfchlactt. 18) Bf. Cadmium, aus feiner neutra= len schwefelf. Radmiumauflosung durch Borax gefället, ift es in Waffer taum auflöslich, und enthalt, geglüht, nach Stromener, 72,1153 Ornd und 27,8847 Caure. 19) Bf. Wismuthornd, ein weißes, unauflosliches Pulver. 20) Bf. Nickelogyd, ein blaß apfelgrunck, in Waffer unauflösliches, in Schwesel= Sal; und Salpeterfaure auflösliches Pulver, das vom Borar aus auf= geloftem Nickelfal; gefället wird. Borarfaure fchmilgt mit dem Nickeloryd zu einem hyacinthfarbenen Glafe zu= fammen; auf das Metall wirkt fie nicht. 21) Bf. Sovaltoxyd, ein rothlichweißes in Waffer kaum lösliches Pulver, durch Doppelaffinitat gebildet, das in der Dice ju einem dunkelblauen Glafe fchmilgt. 22) Bf. Arfenik, ein, nach Reuß, aus gleichviel Gaure und weißem Arfenik zusammengeschmolgenes Gemisch, das im Waffer auflöslich ist.

Die Boraxfaure dient vor dem Lothrohre zur Bersglasung mehrer Mineralien, um daraus auf ihre Natur zu schließen, vorzüglich aber zur Entdeckung der Phosphorfaure. Schwierig und trüglich ift die Methode, durch sie das Kalin = und Natrinopyd auszusinden. Sicherer wird sie zu Arfenikproben angewendet (f. Arfenik).

Alls Arzneimittel gebrauchte man fie fonft mehr in allerlei afihenischen Fiebern, bei Krampfen, Suckungen, allgemeiner Schwäche, Fallsucht, Manie 20. ju 3 Gran

bis zu 1 Drachme.

Technisch gibt sie in Alcohol ausgelöst, nach Das vp, einen dauerhaften Borarfirniß; (s. übrigens Borar; vergl. v. Erell in f. chem. Ann. 1809. 11. — Gays Luffae und Thenard in Gilbert's Ann. der Ph. XXX. S. 363 ff. — Davy ebendas. XXXV. S. 440 ff. und bei Schweigger H. S. 48 ff. — Meißener in Trommsdorffs n. Journ. d. Pharm. I. 2. S. 460 ff. — L. Gmelin bei Schweigger XV. S. 245 ff. — Berzelius ebendas. XXVII. S. 130 ff. — Allgem. nord. Annal. d. Chemie 21. von A. Nic. Scheerer. Petersburg 1819. I.) (Th. Schreger.)

Boraxsalmiak, f. Salzsäure.

Boraxweinstein. f. Weinsteinsäure.

BORBA, Villa in der portug. Prov. Alentejo, Correigao de Villavigosa, mit Mauern, 774 Hauf., 2740 Einw., einem alten Kastell, 2 Pfarrkirchen, 3 Klöstern, Hospital, Armenhaus, Freimarkt. (Stein.)

Borberek, f. Alviacz.

BORBONIA, eine Pflanzengattung aus der natürzlichen Familie der Hulfenpflanzen und der Iten Linnézschen Klasse, welche Linné, nach Plumiers Vorgang, dem Herzog Gaston von Orleans, aus dem Hause Boursbon, dem Beschützer Morisons und Gründer eines boztanischen Gartens in Blois, zu Ehren nannte. Char. fünstheiliger Kelch, mit steisen Spisen an den Sähnen. Der Kiel gespalten. Das Stigma ausgerandet. Ablange Hulfe mit derniger Spise und wenigen Samen.

folgenden Arten wachsen alle am Rap.

1. B. ericaefolia, mit liniensormigen zugespisten Enden, zottigen Blattern und den Bluthen in Knopfchen. 2. B. trinervia, mit langetformigen, dreinervigen glattrandigen Blattern. 3. B. lanceolata, mit langetformigen vielner= vigen glattrandigen Blattern. 4. B. perfoliata Thunb., mit glattrandigen negformig geaderten Blattern, die den Stengel umfaffen. 5. B. alata W., mit unmerklich berzformigen vielnervigen gezähnelten mit frantartigem Stachel versebenen Blattern und geflügelten Zweigen. 6. B. ciliata W., mit herzformigen stumpfen, den Stamm umfaffenden vielnervigen glattrandigen gewimperten Blat= tern. 7. B. ruscifolia Ker., mit herzformigen jugez fpigten gewiniperten Blattern, glatten Relchen und Corol= len und eiformigem an den Seiten zurückgeschlagenen 8. B. cordata, mit herzformigen vielner= wigen platten glattrandigen Blattern, zottigen Gelchen und Corollen und umgekehrt herziormigem Wimpel. 9. B. crenata, mit herzibrmigen vielnervigen gezähnelten Blattern. 10. B. undulata Thunb., mit wellenformig gebogenen Blattern, die den Stamm umfaffen und an der Spike mit einem frautartigen zurückgeschlagenen Sta= chel versehen sind. . (Sprengel.)

BORBORIANER auch Borboriten (Boosogital) genant, eine gnostische Keherpartei der ersten Jahrhunderte, deren die Kirchenväter Irenäuß (Advers.
Gnostie. Lib. I. cap. 33 sq.*)) Epiphaniuß (Panar.
s. Advers. LXXX Haeres. Lib. I. Tom. 11. Haeres.
26.), Philastriuß (De Haeresib. Haeres. 26.), Augustinuß (De Haeresib. cap. VI.) und Theodoret
(De omnib. Haeres. Lib. I. Haeres. 13.) gedenken;
sicher sind beide Beneinungen aber nur Schimpfnamen,
mit welchen eine, oder, wie es wel seinen Sweisel leidet,
mehre der hinsichtlich ihrer Lehren, Grundfässe und der
gebensweise ihrer Anhänger unter einander verwandten
gnostischen Parteien belegt wurden, wie denn diese Wenennungen auf den sittlichen Unstath (Boosoogs. Schlamm,
Koth, Unstath) deuten, in welchem diese Keser nach den
einstimmigen Nachrichten sich herumwälzten; Epipha-

nius, Philastrius und Augustinus geben diese Namen auch gang bestimt fur Schimpfnamen aus **); der erstigenannte dieser Schriftsteller bezieht indeft das, was er von den Borboria nern fagt, größtentheils auf die Gnoftifer überhaupt, von welchen er, übersehend, baß dieses Wort eine allgemeine Benennung ift, irrig, fast durchgehends als von einer abgefonderten Gecte fpricht, wie auch schon Röftler (Biblioth. der Kirchenväter Th. 6. S. S1.) gan; richtig bemerkt hat. 2(m umstånd= lichsten über diese Borborianer handelt Epiphas nius, deffen Bericht über fie, jedoch mit der fo eben genannten Husdebnung, mehre Blatter einnimt (Ed. Co-Ion. 1682. fol. T. I. p. 82-102), und er spricht von ihnen als ein Augenzeuge, denn er fagt, daß er mit Mehren von dieser Regerpartei vormals befant gewesen fen, daß er ihre Bucher gelefen und nur mit Muhe vor den Schlingen der Verführung, welche ihm, namentlich auch durch QBeiber von diefer Secte, gelegt worden fegen, fich habe fichern konnen. Hinfichtlich der Lehren diefer Bor= borianer fagt er unter andern, daß fie die Materie der Seugung, wie denn diese überhaupt in manchen gnofti= fchen Syftemen eine wichtige Rolle fpielt, für den Gis der Gele hielten; acht himmel, jeden mit einem eigenen Fürsten an der Spike annahmen, und von Christus be= haupteten, daß er nur einen Scheintorper gehabt habe; neben den Schriften des alten und neuen Testaments batten fie noch manche andere Bucher, Fragen der De ria, Offenbarungen Adam's, Bucher Seth's und andere. 2Bas Epiphanius von den un= moralischen Grundfätzen und von den schändlichen Dingen eriablt, welche diese Borborianer, Manner und Weis ber, und felbst die Priefter (Leviten, fagt er, biegen fie) theils überhaupt, theils bei ihren Susammentunften begingen, ift von der Art, daß es allen Glauben über= fteigt und hier nicht genauer bezeichnet werden mag. ilbri= gens behauptet er, und Muguftinus, der fich ihm über= haupt fehr anfchließt, stimt ihm bierin bei, daß diese Secte von der ber Ricolaiten ausgegangen fen (vergi. Haeres. 25. cap. 2. Nicol.) oder ded) mit dieser zusam= menhange, und erwähnt ferner, daß die Borborianer auch Roddianer (Koddiarol, von dem fprischen Worte kodda, παροψίς, τουβλίον, Nebenschüffel, weil Nies mand mit ihnen zusammen effen tonne), in Agypten aber Stratiotifer (Segatiorizoi) und Phibionis ten (Oisiwirca), fonft aber auch noch Satchaer (Zangaioi) und Barbeliten (Bagbylitai, von der Barbelo [m. f. dief. Art.] nach Theodoret, Bar= belioten) genant wurden. In der Resp. ad Epist. Acacii et Pauli vor dem Panario und in dem furgen Inder vor dem 2ten Ih. des erften Buche (S. 53 der oben ang. Ausg.) werden von Epiphanius die Mit= glieder diefer Seete auch Secundianer (Sezovidiavoi***)) und an der lettern Stelle auch Gofratiten

^{*)} Brenaus fpricht an diefer Stelle allerdings von diefer Seete, gebraucht inden den Namen Borborianer nicht; eber tatt fich aus dem, wad er fagt, auf die Benennung Barbeliton schtiefen. Dies jur Berichtigung Rofter's in ber Bibt, der Kipteno. Ih. 6, 299.

^{**)} Daher auch die Übersehung des Namens durch Coenosi, Lutulenti. ***) Un andern Stellen seines Buche werden von eben diesem Schriftsteller die See und ianer wieder als eine besondere Seete aufgesicht, ja es wird ihnen ein eigener Abschnitz, so es nich ihnen ein eigener Abschnitz, so das ich geneigt son mochte, das Bert vort, wo es als Benenung der Borborianer steht, wegzustreichen. Au der erften

(Swzgatital) genant); und wenn er Haeres. 25. cap. 2. von Mitgliedern einer gnoftischen Seete fpricht, welche Levititer (Aeritexoi) genant murden, fo bachte er ficher auch an diefe Borborianer. Der lette Rame eritart fich aus der Benennung, welche die Priefter Die= fer Secte führten. Db biefe verschiedenen Ramen eine und dieselbe Partei bereichneten, ift nicht ausmunachen, fo wie es überhaupt eine vergebliche, wirflich auch der Dlube nicht werthe Arbeit fenn murte, alle Theile ber alten Garefielogie aufbellen in wollen. Dag aber, wie biefe und andere Hamen alter gnoftischer Parteien langft untergegangen maren, in verfcbiedenen Jabrhun= berten und nicht blos in benen bes Mittelalters, manche ibrer Lehrmeinungen wieder aufgewarmt worden find, und daß auch fpatere Beterparteien abnliche unfittliche Dinge getrieben baben, wie bie alten Barefiologen von den Borborianern und andern Gnofiftern ergablen, wiffen Die Kenner ber Kirchengeschichte. hier mag nur noch be= merte werden, bag eine Mennotifde Partei des 16ten und 17ten Sabrh. in Bolland, die Waterlander, welche von ibren Gegnern einen abnlichen Spottnamen, ten ber Dreckmagen erbielten, guweilen auch Borberianer oder Borboriten genant worden find****). (Mohnike.)

BORBORUS. So nante Meigen i) eine von Lastreille ii) unter der Benennung Sphaerocera früher aufgeführte Fliegengattung, die Fallen iii) Copromyzanent, wozu die Fabricische Calobata subsultans gehört. S. Sphaerocera. (Wiedemann.)

BORCHHORST, Borchorst, auch Borghorst, gräflich Bentheim-Steinfurther Marktfl., Amt Steinfurt, Reg. Bez. von Munster mit 1100 Einw., die unter andern Leinweberei treiben. (H.)

Borchloen, f. Looz.

Borcholdten, Borcholdus (Johann von), Presenter der Rechte zu Helmsädt, geboren den 5. April 1535 zu Lüneburg, wo sein Vater, Statius v. Borscholten, Senater war. Auf dem Johanneum seiner Vaterstadt gut verbereitet, ging er in seinem 21. Jahre nach Wittenberg, und verband, unter Melanchtben und Wesendest, mit dem Studium der Rechtswissenschaft ein eistiges Streben nach einer gründlichen philologischen Geslehrfamkeit. Der Ruf des berühmten Jac. Eusaz sührte ihn nach Soulouse, wo er dessen hersaal füns Jahre bestuchte, worauf er noch füns Jahre in andern französischen Städten unter wissenschaftlichen Beschäftigungen verweilte. Sogleich nach seiner Rücktunst kam er 1566 als Prosesser vor des einer Rechte und Syndikus nach Rostoes; ein schwieriger Posten bei der damaligen heftigen Entzweiung zwischen Magistrat und Bürgerschaft, die aber Borcholten

mit fluger Maßigung, sur Bufriedenheit beider Parteien, beizulegen mußte *). Alls offentlicher Lehrer trug er gum machsenden Flor der Sochschule viel bei, und bas mar Urlade, daß ihn der Berieg Julius von Braunschweig 1576 jum ersten Rechtelehrer auf die neugefiftete Sochfchule ju Selmstädt berief. Auch bier ftand er in bobem Unfebn, und fein prachtig gebautes Sans glich einer fleinen Sofhaltung, indem die meiften dort ftudirenden fürstlichen und andern Standespersonen in demselben eine Wohnung fanden. Biele Regirungen und Stadte bedien= ten sich seines Rathes; von Rostock bezog er in dieser Dinficht einen lebenslänglichen Gehalt, aber Die überhauften Gefchafte gerftorten feine Krafte vor ber Beit, benn er ftarb den 9. October 1593. Borcholten seichnete fich unter den Rechtsgelehrten feiner Zeit vorzüglich dadurch aus, bag er mit tiefen und umfaffenden Ginfichten in feine Fakultatswiffenschaft eine grundliche philologische Gelebrfamkeit verband; besonders liebte er die griechische Lie teratur, empfahl ibr Studium aufs angelegentlichfte, und ruhmte die wichtigen Dienste, die sie ihm bei Erorte= rung der schwersten Rechtsmaterien geleiftet babe, wovon man in seinen Schriften Schatbare Beweise findet. Bei feiner großen amtlichen Thatigfeit, mar er zugleich ein eben fo fruchtbarer als geschätzter Schriftsteller, besonders im Sivilrechte, und fein Kommentar über die Inftitutionen, der 16mal aufgelegt murde, mar gelehrter, als man damals in Teutschland gewöhnlich schrieb: In quatuor Institutionum iuris civilis libros commentaria. Helmst. 1590. 4.; in Paris, Lewen und Genf eftere nachgedruckt. Rerner schrieb er: Commentaria in consuetudines Feudorum, Helmst. 1581. 4.; ed. IV. Wittenb. 1608. 8. Commentaria in tit. D. de verborum obligationibus. Helmst. 1595. 4. Wittenb. 1613. 8. Disputationes. Helmst. 1597. Vol. II. 4. Consilia sive responsa iuris. Ib. 1600. Vol. II. Fol. u. a. m., was bei Lipenius und Jugler nadzusehen ift. Manches ließ er nur auf wiederholtes bringendes Bitten feiner Befann= ten drucken, denn bei feinen ausgezeichneten Berdienften blieb er immer bescheiden, wohlwollend, menschenfreund= lid), und bediente fid gern feines Ginfluffes bei gurften und Stadten gur Empfehlung des Berdienftes, und jum Wohlthun überhaupt **). Er hinterließ einen Cohn, Sta= tius, der den 1. Mar; 1569 ju Roftoet geboren murde, feit 1596 in Belmstådt ein juriftisches Lehramt befleidete, aber nach wenig Jahren in die Justigkanglei zu Gelle kam und gulebt Rangler ber Grubenhagischen Regirung mar. Er hat niehre Schriften seines Baters, und auch einige eigene (unerhebliche) herausgegeben ***). (Baur.)

+) Billiger & Magai, f. Insectensunde II. 276. 89. ++)
Su seiner Hist, nat, des Crustac, et des Insect. XIV. 394. +++)
Specim, entom, novam Diptera disponendi methodum exhibens.

Lundae 1810. 4. p. 19.

ter beiben oben genannten Stellen wenigstene, an melder es in einer und berfellen Periode zweimal vertemt, ift es bas erstemal sider zu verrigen. ***) Ein freilich nur turzer, jedech die Haupts sachen zusammenfaffender Auszug aus Epiphanius Darftellung ber Cigentbumlichteiten der alten Berber inner finder fich bei Richt ein angef. Bude S. 80 ff. C. 84 steht auch der Bericht bee Augustinus über ihre Lehre.

^{*)} S. Rubleffs Handb. der medlend. Gesch. 3. Bd. 1. Albih, 188—196. 198, 201 n. Plagemann's Handb. d. nucklend. Gesch. 162 st. **) J. Caselii Enridgio; J. Borcholdo perscriptus. Helmst. 1594. 4.: sieht auch in Shelhorn's Amoenit. lit. Vol. II, 437—468, Adami vitae lCtor. germ. 46. Etwas ron gel. Rost. Sachen 1737. S. 462, Meieri Monum. Ivlia 78, Bacmeisteri Megapol. lit. in Westphalens Monum. rer. germ. Vol. III, p. 1354. Jugler's Beitr. zur zur. Biegr. 2. Bd. 237. Du Rei Biegraphien der belmst. Rechtslebrer in Hagemann's u. Günther's Archie für die Rechtslebrer in 124. Krey Andenten an die Rest. Gel. 4. St. 40.

BORCHWARD (Ernst Sain. Jakob), aus Berlin, geb. 1717, war furftl. Brandenb. Bofrath und Infpach = Baireuth. geh. Legationerath, auch Resident zu Berlin, und hatte fein Tusculanum, wie er es nannte, eine Meile von Beescow in der Maufis. Er ftarb 1776. Er unterhielt mit Gellert einen freundschaftlichen Brief= wechsel, den der Rirchenrath Bamberger in Berlin 1780 edirt hat, neue Auflage 1781. Auch dichtete er (J. Dn. Schulze.) geistliche Lieder +).

BORD hat in den meiften Fallen mit Rand einer= lei Bedeutung. Go fagt man nicht bloß Bord des Schiffs, fondern auch Bord eines herdes, Bord ei= ner Pfanne, Bord der Deunge, u. f. w., daber: Bord= oder Randbleche, folde, woraus der Rand der Galzpfannen und anderer großen Pfannen verfertigt wird. -Bordhaken find eiferne Saken, welche um den Rand der Salgpfannen berumgeben und jum Salten derfelben dienen. - Bordgangen nent man auf Galzwerken starte hölzerne oder eiferne Baten (oder Klanimern), wo= mit man den verbogenen Rand der Galgpfannen wieder (Poppe.) gerade biegt.

BORDA (Bordah), oder mit dem Artifel Al-borda, beift auf grabifd ein Aleid oder Mantel aus ge= ftreiftem Benge; vorzugsweise aber ift unter diesem Da= men der Mantel des Propheten und ein danach verfer= tigtes arabisches Gedicht mertwurdig. Den Mantel, welchen Mohammed dem Dichter Rab Ben Cobair im 9. J. d. B. schenkte, den der Chalife Moamia von der Familie des Dichters nach dem Gewichte um Gold kaufte, der von der Familie Ommia auf die Familie Abbas, dann auf die der Fatimiten und nach der Eroberung Agyptens auf die der osmanischen Sultane tam, ist noch heute ein Kleinod im Schabe zu Konstantinopel, wo derselbe jahrlich am 15. des Fastenmondes von dem Gultan in Begleitung des ganzen Hofstates feierlich besucht und ver= ehrt, und das Waffer, worin ein Sipfel deffelben getauchet worden, als Reliquie vertheilet wird. Das Gedicht Al-borda, worin fich alle Reime auf m en= digen, eines der berühmteften des gangen Orientes, ift eine Kastide von 162 Doppelversen zum Lobe des Pro= pheten verfaßt, vom Scheich Scherefeddin Ebi Abdollah Ben Said Al-boffiri (gest. im J. d. S. 694 n. Chr. 1294). Die berühmtesten Kommentatoren derselben sind der Scheich Ali Ben Mohammed Ben Alsbostami Mos fanifek (gest. im J. d. S. 871 n. Chr. 1466); der Scheich Mohajeddin Mohammed Ben Mustafa berühmt unter dem Ramen Scheichsade (gest. im J. d. S. 951 n. Chr. 1544) der Mola Abdollah Ben Safub Al-fenari (gest. i. J. d. H. 946 n. Chr. 1539), Schereseddin Ali Al-jesdi (gest. im 3. d. S. 850 n. Chr. 1446), Dichemaleddin Abdollah Ben Juffuf Ibn hescham (gest. im I. d. S. 762 n. Chr. 1360), Remaleddin Doffein Il = domeresmi (geft. im J. d. S. 840 n. Chr. 1436), der Scheich Seined= din Chaled Ben Abdollah Al=esheri, der feinen Com= mentar im J. d. S. 930 n. Chr. 1523 verfaßte; Dichte laleddin Mohammed Ben Mohammed Ben Abmed Als modschelli (gest. im J. d. S. 864 n. Chr. 1459), Chaira eddin Chifr Ben Omar Aladufi (geft. im J. d. B. 948 n. Chr. 1541), Seineddin Abul = mofafer Saber Ben Saffen betant unter dem Ramen Ibn Sabib (geft. im 3. d. S. 808 n. Chr. 1405), und viele andere. Eine nicht minder große Char verfertigte biegu Tachmiss d. i. funfzeilige Strophen, deren funfter Bers der Borda ans gehort, die vier vorhergebenden aber eine Erlauterung deffelben find. Colche Tachmiss verfaften Ebu Abdola lah Mohammed Ben Ahmed Ben Merfuf (geft. im J. d. S. 781 n. Chr. 1379), Ahmed Ben Mustafa berühmt unter dem Ramen Bali grabifd und turtifd (geft. im 3. d. S. 1001 n. Chr. 1592); Guleiman Ben Ali II : faramani (geft. im J. d. S. 924 n. Chr. 1518), Coul Fafit Ah= med Ben Cibibetr II = merafchi (geft. im 3. d. 5. 872 n. Chr. 1467); Abdollah Ben Mohammed berühmt un-ter dem Namen Stutschut Mahmud sade (gest. im I. d. 5. 1042 n. Chr. 1632) und eine Menge anderer. Den arabifeben Text mit der lateinischen Abersetzung bat Uri (v. Hammer.) berausgegeben.

BORDA (Jean Charles), frangofischer Schiffstapitan, berühmt als Mathematiter und befonders durch feine Berdienfte um das frangbfifdhe Seemefen, ftammte aus einer feit alten Beiten im Militarftande mobibefann= ten Familie ab, und war den 4. Mai 1733 ju Day, ei= nem Stadtden am Adourfluffe im Departement Landes, geboren. Er ftudirte bei den Barnabiten an feinem Geburtborte und bei den Jesuiten ju la Fleche. Die Das thematit beschäftigte ihn am meiften, und er machte in derfelben fo ungemeine Fortschritte, daß er fcon 1756 jum Affecie der Atademie der Wiffenschaften in Paris er= nant wurde, nachdem er derfelben ein Meinoire sur le mouvement des projectiles vergelesen batte. Er war ingwischen in Miliarvienste getreten, wohnte 1757 als Abjutant des Marfchalls von Maillebois einem Feldzuge in Teutschland bei, tam bann nach Paris gurud, und trat, feiner Reigung entsprechender, in den Geedienft. Bon der Beit an richtete er feine Aufmertfamteit und den anhaltenoften Bleis auf alles, mas Schiffahrt und beren Berbefferung in ihrem weitesten Umfange betraf, und theilte feine Beobachtungen und Entdedungen der Afademie in einer Reihe gehaltvoller Memoiren mit. In den 3. 1771 und 1772 machte er auf Befehl der Regirung, als Chef d'Escadre von der fon. Marine oder als tonigl. Schiffslieutenant, mit Berdun de la Crenne und Pingre, eine gelehrte Gees reife nach den verschiedenen Ruften von Europa, Afrika und Guinea zur Erweiterung der Erd= und Schiffahrts= funde, überhaupt, befonders aber jur Erprobung gemiffer Instrumente bei Bestimmung der Lange und Breite. Die Refultate diefer Reife machten die genannten drei gelehr= ten Reisenden gemeinschaftlich unter dem Sitel befant: Voyage fait par ordre du roi, en 1771 et 1772 en diverses parties de l'Europe et de l'Amérique, pour vérifier l'utilité de plusieurs méthodes et instrumens servant à determiner la latitude et la longitude tant du vaisseau que des côtes, isles et écueils qu'on reconnait, suivi de recherches pour rectisier les cartes hydrographiques. 1778. Vol. 11.4. Einer an-

Luneb. Patricier-Gefdlechter, in der Borr. Jugter 247 u. bu Dioi 90. beibe at. a. D.

⁺⁾ Bon feinen geiftt. Liebern f. Beermagen Literaturgefc. ber evanget. Kirchentieber S. 297 u. Richter Biograph. Lexiton ter geiftt. Lieberdichter G. 25. Gein Leben bat I. G. Soppe beschrieben. Salzwedel 1777. 8:

bern Reife, Die er 1776 unternabm, verdankt man seine schone Rarte ber eanarischen Inseln und ber Ruften von Ufrita. Bum Generalmaier bei den Scetruppen ernant, wohnte er 1777 u. 78 unter dem Grafen d'Estaing dem amerikanischen Kriege bei, und die gludlichen Refultate, welche daraus bervorgingen, waren zum Theil feinen tiefen Einfichten in bas Ceemefen gugufdreiben. Bei ber Rudtehr von einer Fahrt nach Martinique, als Chef des Ariegeschiffes Colitaire von 72 Kanonen, fiel er 1782, nach ber tapferften Ge= genwehr in die Bande der Englander, Die ibn mit Ach= tung behandelten, und auf sein Ehrenwort entließen. Seine Gesundheit batte awar unter den vielen und anhalten= den Unruben und Beidmerden febr gelitten, indeffen fubr er bod unermudet fort, fur die Wiffenichaften und fein Baterland thatig in fenn, bis eine Bruftwaffersucht ben 20. Febr. 1799 feinem Leben in Paris ein Ente machte. Er mar gulet Divifionschof im Ministerium ber Marine und Mitglied bes Nationalinstituts. Berba's Genie um= faßte bas ganie Gebiet der phosischen, mathematischen und nautischen Wiffenschaften mit ungemeinem Echarffinn, und blieb nirgend bei dem Befannten fteben, fondern fuchte überall neue Babnen ju offnen, Die fconeller und ficherer um Siele führten. Uberall ging er mit wiffen= fchaftlicher Strenge und Genauigkeit im Beobachten und Bergleichen ju Werke, und tam auf Resultate, welche ber Renner mit Beifall beebrte, und die Unwendung als awedmäßig erprobte. Eine große Menge treflicher Abhand= lungen, fagt einer feiner fundigen Biegraphen, in ben Memoiren ber Alfademie ber QBiffenschaften und bes Nationalinstituts zeugen von der Tiefe seiner wissenschaft= lichen Kentniffe und von der Erhabenbeit feines Salents; mehre Nationalanstalten von dem Umfange seiner ver= Dienfilichen Bemulungen. Er ift der Stifter der frantofifchen Schiffsbauschule; ein Konig unterzeichnete Die Reglements, ein Minifter batte die Ehre, fur ben Urbeber bes Entwurfs angesehen ju werden, aber Berea batte Reglement und Entwurf verfertigt. Ihm verdankt bie frangofifche Marine ben gleichen Lauf ibrer Schiffe, benn nach feinen Planen wurde eine gleichformige Bauart ein= geführt; ein unermeßlicher Bortbeil, ter bei Ungriffe u. Bertheidigungsmanbuvren große Ginbeit und Graft ge= mabrt. Er ift der Erfinder eines aftrenemischen Instruments von einem febr fleinen Salbmeffer, ber bas Dag der Winkel weit genauer angibt, als man von Infrumenten von einem weit größern Salbmeffer erwarten fonnte*). Man hat fid deffelben gur Meffung der Mit= tagelinie bedient. Aud) ift er der Erfinder der Magstabe gu derfelben Operation, bei denen er durch Bereinigung ber baju gebrauchten Metalle dem Ginftuffe ber Atme= fphare vorbeugte. Noch rubrt von ibm bas neue Spftem ber Mage und Gewichte ber; ein Gegenstand, mit bem er sich ichen lange beschäftigt batte, als die tenftituirente Bersamlung ihn in Betrachtung jeg. Als Inspector des Schiffbaues brachte Borda bei demfelben die Gulerfchen

Grundfage gur Verbefferung der Berbaltniffe ber einzelen Theile des Schiffes in Unwendung, 1778 führte er in der Mitronomie und bei der Marine Tobias Mayers Spiegeltreise mit Verbefferungen ein, und 1792 erfand er Inftrumente und Methoden, Die Lange des Penzele, mit einer bibber unbekannten Genauigkeit, zu beobachten, und metallene Instrumente gur Meffung der Bafen, welche die mabre Lange des Meridians geben fell= ten. Auf die Gelehrten, mit welchen er in Berbindung ftand, batte er vielen Ginfluß, aber nie misbrauchte er denselben und sein übergewicht; vielmehr ehrte er jedes Berdienst, war wehlwellend und bienstfertig, im Um= gange unterhaltend, und deswegen, so wie megen der Mannigfaltigkeit seiner Kentniffe und feiner erheiternden Scherre, überall gern geseben, geliebt und geachtet **). Hus seinem Rachlage ebirte Delambre: Tables trigonométriques, décimales etc., ou tables des logarithmes, des sinus, sécantes et tangentes, suivant la division du quart et du cercle en cent degrés. Paris an 1X. (1801.) 4. ***).

BORDAZAR DE ARTAGU (Antonio), ein ge= lehrter spanischer Buchdrucker, geboren im November 1671 gu Arragu in Balencia, von Altern, welche Diefelbe Befchaftigung trieben. In Unwiffenbeit erwachsen, wurde er spater sein eigener Lehrer, besonders in der lateinischen Sprache und Mathematik, und schrieb eine Ortografia española. Valencia 1728; verm. 1730. 8., cinen oft gedruckten Auszug aus berfelben, und eine Orlografia latina. Ib. 1730. 8., Die den Beifall der Kenner erbielten. Rad dem Tode feines Baters übernahm er deffen Budgeruckerei, die bedeutendste zu Baleneia, und suchte es durd) eine Sujdrift an den Ronig (Plantificacion de la imprenta de el Rezo sagrado. Val. 1732. Fol.) debin ju bringen, daß die jum firchlichen Gebrauche die= nenden Bucher, welche man vom Auslande fommen ließ. im Konigreiche gedruckt wurden. Aber Die Monde von Estorial, welche ben Alleinhandel mit folden Buchern hatten, vereitelten seine Plane, und seine Idea de una academia mathematica, Val. 1740. 4., die er in Ba= leneia realisiren wollte, ging ebenfalls nicht ins Leben über. Sulent beschäftigte ibn eine Topographie des Kie nigreichs Baleneia; aber, immer unglücklich in feinen Unternehmungen, starb er, vor Bollendung derselben, im No= vember 1744. "Bordagar," fagt fein Freund Manans y Ciscar, befaß ungemein viel Benie, ein febr richtiges Urtheil, eine seltene Rechtschaffenheit, einen nicht zu

^{*)} S. seine Description et usage du cercle de reflexion. 1787. 4. Schon ber berubmte Aftrenem Teb. Maner harre Diese Idee und theilte fie ten Gelebrten in einer Abbanttung mir, Die 1767 in London gedruckt murte. Das von Borba erfundene In. frrument mird ven allen verftandigen Geefahrern gebraucht, und iff ven erprobtem Rugen.

^{**)} Giner feiner Lebredner (te Bebre Ginean, Mitglied bee Nationalinftitute) fagt in tiefer Sinficht von ibm : Borda avoit une grande variéte de connoissances, et une grande étendue d'esprit. Il voyoit dans leurs rapports, les objets les plus éloignés les uns des autres. Il n'y avoit pas de conversation où il ne jetat un mot saillant; pas de discussion où il n'apportat la lumière. La societé de Borda étoit douce et aimable. Il avoit dans le caractère cette gaieté franche et naive, quin appartient qu'aux ames pures et aux esprits droits. (* ***) Bougainville, Borba's Rachfolger im Langenburcau, bielt ibm eine Leichenrebe; Dupent te Memeurs, la Creir, le Sevre Gineau und Reterer (im Jour-nal de Paris an VII. Nr. 154) liegen Lobreden auf ibn bruden, und Mafdereni befang feinen Ted in einem lateinifden Gedichte. S. auch Allg. Litiig. Inrellbl. 1801. Rr. 41. Nouv. diet. Biogr. univ. T. V. (von Biot und Koffel). Erfc's gel. Frankr. Baur's Gallerie bif. Gem. 4. Th. 508.

ermudenden Eifer für nübliche Unternehmungen, eine große Geschicklichkeit in seiner Kunft, einen heiteren Ginn in gesellschaftlichen Unterhaltungen, und als Gelehrter einen angenehmen Vortrag." Sandschriftlich binterließ er eine spanische Sprachlehre und ein Wörterbuch dieser Sprache und der Künste, mathematische Erholungen, chronologische und aftronomische Safeln u. a. m. Gedruckt wurde au= fer den schon genannten Schriften: Verdadero Resumen, romance heroico. Valenc. 1731. 4. Ascendencia genealogica de Don Carlos de Barbon. Ib. fol. Reduccion de monedas antignas i corientes de toda Europa, 1b. 1736, 4. Calendario perpetuo. 1b.

fol. Anonyme Zeitschriften u. a. m. *). (Baur.) BORDE, oft auch de Laborde (Jean Benjamin de la), ein Frangose, der sich durch eine vielseitige litera= rische und artistische Industrie merkwürdig und verdient gemacht bat. Er mar den 5. September 1734 zu Paris von fehr wohlhabenden Altern geboren, von denen er die Reigung zu einem froben Genuffe des Lebens und die Liebe zu den Runften erbte. Biele Jahre ftand er als er= fter Kammerdiener und Aufseher des Louvre in Diensten Ludwigs XV., und genoß deffen besondere Gunft. Nach dem Sode des Monarchen erhielt er eine Generalpachter= stelle, und theilte seine Zeit zwischen den Pflichten seines Umtes und den Befchäftigungen mit der Literatur und den Kunsten, bis die Revolution fein Gluck zertrummerte und ihn jum Gegenstande der Verfolgung machte. Ber= gebens flüchtete er fich, um unbemertt zu bleiben, nach der Rormandie; er ward entdeeft, gefangen nach Paris gebracht und dafelbst den 22. Julius 1794 guillotinirt. Mit Muth und Entschloffenheit hatte er der Entscheidung feines Schickfals entgegen gefehn; als ihm einer von Ro-bespierre's Trabanten bei der Gefangennehmung, von Mitleiden ergriffen, die Moglichkeit der Glucht bemerflich machte, sprach er: "Rein, ich habe mir nichts vorzuwer= fen, und darum auch nichts zu fürchten." Dhne eine tiefgehende wiffenschaftliche Bildung, verband er mit ci= nem gebildeten Geschmacke einen reichen Schals mannig= faltiger Kentniffe, die er gemeinnützig zu machen fuchte †), und fein Vermögen feste ibn in den Stand, mehre toft= bare Werke and Licht zu befordern, von denen wir fol= gende als die bemerkenswerthesten auszeichnen: Essai sur la musique ancienne et moderne. Vol. IV. Paris, chez Eugène Onfroy, 1780. 4.; ein reichhaltiges Wert, das, nach feiner Verficherung, "die Refultate einer dreif= figjahrigen Lefture und die Frucht der Muszuge enthalt, die er sich aus Buchern gemacht hatte." Gin betrachtli= cher Theil deffelben bat aber den Abbe Rouffier jum Ber= faffer, befonders was, mit Scharffinn und Gelehrsamfeit, über die musikalische Theorie der Griechen gefagt ist ;;).

Ein Anhang zu diesem Werke sind die Mémoires sur les proportions musicales, le genre énarmonique des Grecs et celui des modernes. Par, 1781, 4. Dieser Anhang wurde durch eine tleine Schrift (Errata de l'essai sur la musique) veranlaßt, die von einer Dame ge= fdrieben fenn fou, um den vom Berf. getadelten 3. 3. Rouffeau gu raden*). Ein unvollendetes Wert ift fein Essai sur l'histoire chronol, de plus de 80 peuples de l'antiquité, composé pour l'éducation de Msgr. le Dauphin. T. I. Par. 1788; T. H. unter dem Titel; Abrégé chronol, des principaux faits arrivés depuis la naissance d'Henoch, l'an du monde 622, jusqu'à la naissance de Jesus Christ. Ib. 1789, gr. 4. Bon diesem Werke, das aus 8-10 Bden bestehen follte, gibt es Exemplare auf Belinpapier (bei Didot), auch eines auf Pergament. Bu den Prachtwerken gebort die von ibm unternommene, und von Mehren fortgesette Description générale et particulière de la France. Paris, Lamy, 1781-1796. Vol. XII. gr. Fol., die auch unter dem Titel: Voyages pittoresques de la France befant ift. Das Gange besteht aus 6 Lieferungen Tert, 78 Lieferun= gen Rupfer, und die Lieferungen 52 und 60 zweimal, es ist aber unvollendet, und die frühern Lieferungen haben Borguge vor den spatern. Beifall erhielt und verdiente scinc Histoire abrégée de la mer de Sud, composée pour l'éducation de Mr. le Dauphin. Par. 1791. Vol. III. 8., mit sehr genauen Karten. Man findet dar= in eine Analyse der meisten Reisen in dieses Meer, von Comeville, der im 15ten Jahrh. bis auf Rion, der 1789 Schiffbruch litt, nebst Borfcblagen, Die Gecreifen nach China abzufurzen. Berdienstliche Unternehmungen find fer= ner die anonym erschienenen Mémoires hist. sur Raoul de Coucy, avec un recueil de ses chansons en vieux langage, et la traduction de l'aucienne musique. Par. 1781. Vol. II. 18, mit Rupf, auch in fl. 8, auf holland. Postpap, und ein Exemplar auf Pergament; und die Tableaux tepographiques, géographiques, historiques, pittoresques, physiques, littéraires et moraux de la Suisse. 1780—88. Vol. IV. Fol. nouv. ed.

ben fich 59 Seiten in Rupfer gestochene Mufit. Der erfte Band entbalt, in der erfien Abtbeilung, nach einer turgen Gefchichte ber Mufit überhanpt, die Befchaffenbeit derfetben bei den Juden, Agoptern, Grieden, Romein, Chinejen, Ungarn, Perfern, Arabern, Gaulen ac. In ter zweiten Abtheilung werben alle nur mogliche Infirmmente beschrieben, die jemale gebraucht murten, nebst ibrer Ge-fchichte. Um bas Alter verschiedener Instrumente bargutbun, bat ter Berf. gange merlwurdige Gemalte aus verflossenen Sabrbun. berten fieden laffen, auf benen eine ober bas andere biefer 3fi-ftrumente verlomt. Der zweite Band enthalt ben wiffenschaftlichen Theil der Mufit, den Unterricht vom Son, Intervallen, Melodie, Sarmonie :c., nebft einer Camtung von Compositionen großer Meister aus bem 16. u. 17. Jahrb. Im britten Bande finder man nach alphabet. Ordnung, Nachrichten von Dichtern, Tentunftlern und mu-fitalifden Schriftfiedern, aus Griechenland, Rom, Italien und Krantreich, auch einige aus Teutschland, England und Spanien. Der vierre Theil ift gan; ten inrischen Dichrein Frantreichs ge-widmet. Jedem Abschnitze ift, statt einer Bignette, tas Bildnis eines berühmten Mannes beigefügt, von dem in diesem Abschniste gereder wird. Die vollständige Angabe des Inhalts aller 4 Bande gibr Reichardt im 2. Stud seines Kunstmagazins S. 80 und Fortel in seiner Literatur der Musik S. 28. *) Journal encyclop. Juillet 1781 p. 282-299.

Vol. XIII. 4.; die mineralogische Reise, welche das Werk

^{*)} Maiansii Specimen biblioth. hispan. p. 148. 210c.

lung's Buf, jum Bocher Biograph, univ. T. V. †) Boltaire, mit een er einen vielfachen Bertehr hatte, machte ju feinem Bildniffe die Verse:

Avec tous les talents le destin l'a fait naître;

Il fait tous les plaisirs de la Société; Il est né pour la liberté;

Mais il aima bien mieux son maître.

⁴⁴⁾ Diefes fosibare, in Teutschland ziemlich seitene Werk, ift mit vielen Rupfern und Bignetten geschmudt, die nach den besten Meistern gestechen find, und bei jedem der 3 legten Bande befin-

Mag. Encyclop. d. W. u. R. XII.

eröffnet, ift von dem berühmten Mineralogen Beffon, der bifterische und politische Theil größtentheils von dem Baron von Burlauben, die Stupfer lieferte la Borde, dessen schundte Lettres sur la Suisse, par un voyageur françois en 1781. Par. 1783. Vol. II. 8. Ebel fur ein bochft feblerbaftes Wert erklart. Bemer= fenswerth sind serner seine Histoire de Marion de Lorme, wieder abgedr. bei den Lettres de Ninon de Lenclos. 1806. Vol. III. 18., die Relation de plusieurs voyages aux côtes d'Afrique etc. tirée des papiers de Mr. Saugnier; avec une carte. Par. 1791; 1799. S. (lettere Ausgabe mit einer Rache, von la Borde's Leben und Schriften); serner die l'ièces du procès de Henr. de Tallerand, comte de Chalais, décapité en 1626. Par. 1781. 12., die auch den Titel haben: Recueil de pièces intéressantes pour servir à l'hist, des règnes de Louis XIII et de Louis XIV.; cinc schone Ausgabe der historischen Romane des 15. und 16. Jahrh. in 13 Boen in 12. (bei Didet), der Peintures antiques de Sante Bartoli, Überschungen von Swinburne's Neisen nad) beiden Gizilien (Vol. V. 1785. 8.), und nach Spanien (1787. 8.) u. e. a. Er zeichnete auch mehre fehr schone Karten für den Dauphin, Cohn Ludwigs XVI., und als Komponist verfertigte er für die Pariser Theater binnen 30 Jahren eine Ptenge Arbeiten*), die hinlang= lich bewiesen, wie sehr er es in seiner Gewalt hatte, sich eben fo leicht den Beifall feines Publitums gu erhalten, als zu erwerben. Gine, wegen der Rupfer von J. M. Moreau, noch immer gefuchte gefdmackvolle Samlung, ist die Choix des chansons mises en musique par de la Borde. Par. 1773. Vol. IV. gr. 8. u. 4.**). (Baur.)

Bon andern Frangofen, die den Namen la Borde

führten, bemerten wir fürzlich noch:

Borde (Jean Baptiste de la), Ersinder des elektrisschen Klaviers. Er war ein Iesuit, nach Aushebung seinnes Ordens in Frankreich, Prediger in Nivernais, wo er 1777 starb. Ben seiner Ersindung gibt er Nachricht in der Schrift: Le claveein électrique, avec une nouvelle théorie du mechanisme et des phénomènes de l'électricité. Par. 1761. 12. Enthalt zuerst zwei (vorber im Journal de sçavans. August und October 1759 abgedruckte) Briese, worin die Ersindung und Beschaffensheit des erwähnten Instruments beschrieben wird, und dann die Entwickelung eines Systems der Elektristick. Das elektrische Klavier wird durch elektrische Materie, wie

etwa die Orgel durch den Wind flingend gemacht ?). -Ican Joseph de la Borde, zu Jaca in Spanien geboren, war ton. frang. Hofbangnier, machte von feinen großen Reichthumern den edelmuthigften Gebrauch, besonders jur Beforderung der Künste, und starb, als Opfer der Revolution, den 18. April 1794 im 68. Jahre. Swei von seinen Sohnen, die sich mit la Peprouse einfchifften, verloren ibr Leben in einem Schiffbruche zu Port des Français; ein dritter, François Louis Joseph de la Borde de Merwille, war Deputirter der konftituirenden Versamlung, Verfaffer eines Vorschlags jur Unlegung einer öffentlichen Bank, der 1789 auf Befehl der Nationalversamlung gedruckt wurde, und starb 1801 in London; ein vierter ift Berfaffer der Voyages pittoresques d'Espagne und einiger anderer Schriften. -Bon einer Madame Adelaide de la Borde hat man Divers poëmes imités de l'anglais. 1785, 18.*). (Baur.)

BORDEAUX, Bourdeaux, die Hauptstadt des frang. Dep. Gironde und eines Bezirks, der auf 77,04 Meilen in 18 Kantonen Audence, Belin, Blanquesert, Bordeaur (6), la Brede, Cadillac, Carbonblanc, Castelnau de Medoc, Creon, Pessac, Podensac, St. André de Cubsac und la Tête de Buch 153 Gemeinden und 222,268 Einw. enthalt. - Diese große Stadt breitet fich in ci= ner weiten Ebene unter 44° 50' 14" Br. und 17° 5' 46" 2. am linken Ufer der Garonne, in Gestalt eines halben Mondes aus; die Garonne, deren Mundung 91 Meile entfernt ift, mifit bei der Stadt 3600 Jug und tragt die größten Sandelsschiffe bis an ihre Kaien. Alte, starte Mauern mit Ihurmen umgeben die Stadt, die keine regelmäßige Befestigung und blos 2 Forts Saa und St. Louis zu ihrer Vertheidigung bat; das von Bauban angelegte Chateau Trompette ift feit 1785 demolirt. 19 Thore, woven 12 nach dem Waffer geben, führen aus den Mauern, die auf der Landseite ringsum mit Vorstädten, worunter Chartrons und St. Seurin die vornehmften, und mit Gartenhäusern umfreiset sind. nere der Stadt beurkundet, daß fie nicht in neuern Beis ten angelegt fen; die Straffen find enge, frumm und gum Theil nicht fonderlich gepflastert, die 6 Plage haben keisnen angemeffenen Umfang, und blos der Konigsplag und die Raien find mit massiven und geschmackvollen Sausern besetzt, auch findet man in den Vorstädten meistens mo= derne und geräumige Gebäude, die feit dem Ende des amerikanischen Rriegs entstanden find. Der schönfte Theil der Stadt ist das Quartier chapeau rouge, das auf der einen Seite an den Rai, auf der andern an den mit Baumen besetzten Cours St. Geurin ftogt. Un= ter den bffentlichen Gebauden zeichnen fich auß: der fonigliche Palast, welcher seit 1810 von Napo-leon aufgeführt ift, der alte Palast der Berzoge von Guienne, den in der Folge das Parlament eingenommen hatte, das alte Stadthaus, das schone Borfengebaude, das Sotel des Fermes, das Theater, ein außerft geschmackvolles Gebaude, deffen Fagade mit einer imponis renden Rolonnade und mit Statuen geschmuckt ift; unter den Kirchen, deren man 46 fath. und 1 ref. Konfistorialfirche zahlt, steht die Kathedralfirche, ein febr altes

^{*)} Die Sitel seiner in Musik gesehren Operetten sind: Gilles, garcon peintre 1758; les bons amis 1760; Annette et Lubin 1762; Ismene et Ismenias 1763; l'Anneau perdu et retrouvé 1764; le boulanger ou les amours de Gonesse 1765; Thetis et Pelée 1765; Zénis et Almaric 1765; le marin ou le rival imprévu 1765; la chercheuse d'esprit 1765; Amphion; la meunière de Gentilli, wurde auch auf teutschen Skettern unter dem Sitel, die Mussen, gegeben; Alix et Alexis; le dormeur éveillé; la Cinquantaine; Amadis; Adèle de Ponthieu 1772 mit Berten gemeinschaftlich in Musit geset; le chat perdu; le revenant; la Mandragore; le coup de susil; Fanny; Candide; le rossignol; Collette et Mathurin; le billet de mariage; Jeannot et Colin 1780; le projet. **) Pensées et maximes de J. B. de la Borde, préc. d'une notice hist, sur la vie et les ouvrages de ce litérateur. Ed. II. 1802.12. Nouv. dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von Beuchot). Ersch's ges. Frankr. Gerber's se; d. Senfunst.

^{†)} Ausführtich beschrieben in Sortel's Lucratur ber Dufif 264. *) Biogr, univ. T. V. (von Beuchot).

gothifches Gebaude oben an; die übrigen haben während Der Nevolution ungemein gelitten; auch besteht hier eine Ronfistorialsynagoge der Juden; unter den mitden Stiftun= gen find 4 hofpitaler, 4 Mranten =, 2 Waisenhauser und 1 Saubstummeninstitut. Die Babl der Saufer mag fich auf 7900, die der Einwohner 1823 auf 100,000, worun= ter 1500 Juden, belaufen (1802 wurden 112,844, 1806. 92,374, 1816. 90,917 und 1820. 98,425 gezählt). Bor= deaur ift der Gis des Prafetten und der Departemental= autoritaten, des Stabs der 11ten Militardivission, die die Dep. Landes, Gironde und Niederpprenden unter fich bat, der 16. Forstfonservation, woju die Dep. Gironde, Dordogne, Lot und Lot Garonne gehoren, eines fonigl. Ge= richtshofs, an welchen die Berufungen von den Tribunalen der Dep. Gironde, Charente und Dordogne geben, einer Handelskammer, eines Sandelsgerichts und eines Erzbi= schoft, deffen Suffragane die Bischofe von Poitiers, la Rochelle, Angouleme find und zu dessen Dibcese das Dep. Gironde mit 450 Pfarreien gehört; es ist der Sits einer Akademie, die aus der 1441 gestisteten Universität ent= standen ist, aber jest nur 1 theolog. Fakultat mit 1 Met= tor und 3 Professoren besitt; es bat I fonigl. Rollegium ' mit 10 Lehrern; mehre Secondar= und Elementarfchulen; 1 Handels = u. 1 Schiffahrtöschule; 1 Gesellschaft der Wisfenschaften und Stunfte, 1 medizinische Gesettschaft, 1 21f= ferbaugesellschaft, Löffentliche Bibliothek von 55,000 Ban= den; 1 Gemaldegalerie und 1 betanischen Garten. den Vergnügungen der Einwohner gehoren das Theater, das Baurhall, die offentlichen Spaziergange, der Cours de St. Seurin, der Cours de Chartrons und die Allee von Tourny. Man findet alle Arten von Handwerkern; un= ter den Fabriten zeichnen fich aus die Buckerraffinerien, vor 1793 36 bis 40, 1809, als Memnich da war, nur noch 9, 1818 wieder 14, die gegen 80,000 bis 90,000 Centner liefern, die Sabafofabriten, 50 an der Sahl mit 500 Arb., die gegen 23,000 Centn. Blatter verarbeiten, die 5 Glashutten, die fast alle Bouteillen liefern, 8 Zau-drehereien, welche 6 bis 700 Arb. beschäftigen, und 40 Schiffswerfte, worauf jahrlich 20 bis 25 Schiffe von 200 bis 600 Tonnen und außerdem viele Barken und gerin= gere Fahrzeuge aufgezimmert werden; das Holz dazu wird aus den benachbarten Departementen, das Rupfer von den Fabrifen zu Romilles und Touloufe bezogen, das Sau = und Eisenwerk zu Bordeaux selbst versertigt, doch nimt man dazu meistens nordischen Sanf und Theer. hier werden die besten Raper in gang Franfreich gebauet. Die Ruperei ift ein fehr betrachtlicher Sweig des Er= werbs; es werden alle Arbeiten von Fagwert gemacht, auch die Korkschneiderei ist ungemein wichtig, da so vie= ler Wein auf Bouteillen versendet wird; vor allen aber die Weinzubereitung; nirgends find wol die Weinfunfte bober getrieben, als zu Bordeaur. Die Weinlager be= finden fich famtlich in der Borftadt Chartrons, die ihren Namen von einer vormaligen fleinen Karthaufe erhalten hat, fid am Safen bin ausdehnt und ein volles Sechstel aller Bewohner, fo wie deren geschmackvollste Privat= Man brennt vielen Brantwein, verfertigt die berühmten Liqueurs von Bordeaux, vorzüglich Unisette, wovon in guten Jahren wol 400,000 Bouteillen ausge= ben, brauet Effig aus weißem Weine, bereitet Drufen=

asche, Weingeist, feine Mehle, die auf der großen Ga= ronnemuble von 24 Gangen gemablen werden, und Faian= ce, webt wollne Beuge und floppelt Spigen. Beruhmt find auch die Ronfituren, die von dieser Stadt den Ramen Bordeauger Früchte führen. Aberhaupt herrschte von jeher in Bordeaux eine besondre Regsamteit, die auf al= les fpefulirte, mas nur irgend Gewinn ichaffen tonnte. Der Bandel ift, obgleich das nicht mehr, was er vor der Revolution war, doch von ungemeiner Wichtigkeit; Seefchiffe tonnen, da die Bluth 12 Jug boch in den Sa= fen steigt, bis an ihre Kaien gelangen; 1806 flarirten 1629 Schiffe mit 151,295 Jonnen ein, 1999 mit 179,950 Tonnen aus, 1808 liesen 942, 1812 1077 und 1818 1713 Schiffe ein. Die Stadt besicht für sich 283 bis 300 Schiffe, womit fie den QBestindien= und Renfund= landhandel betreibt. Die vornehmsten Gegenstände der Ausfuhr find Wein und Brantwein, wovon jährlich 100,000 Pipen Wein und 20,000 Pipen Brantwein versendet werden, Papier, besonders Spielfartenpapier, Pflaumen, Barg, Pech, Terpentin und Kolonialprodufte; jahrlich geben von hier 30 bis 40 Schiffe nach Westin= dien, 8 bis 10 nach Bourbon und Afrika, eben fo viele nach Nordamerita, die übrigen auf den Stockfischfang nach Reufundland, nach dem Norden und den britischen Auch mit Spanien und Portugal fieht Bor= deaux im direkten Berkehre. Der Wechselhandel mit Lon= don, Samburg, Umfterdam, Antwerpen und Paris ift außerst bedeutend. Aberhaupt fann man den Werth der Alusfuhr, wie vor der Nevolution, wol auf 50, den der Einfuhr auf 40 Mill. Gulden berechnen; fein Sandels= plat in Frankreich, felbst Marfeille nicht, kann in dieser Sinficht mit Bordeaux eine Parallele aushalten; der gan= je Sudwesten von Frantreich und ein großer Theil des Mordwesten zollt ihm seine Produkte. Die beiden jahr= lichen Meffen im Mary und Oktober befordern vorzüglich den Weinumfas. Das Landchen Bordelois, worin fich Bordeaux ausbreitet, ift nur 5% Meilen lang, 2 breit, der Boden fandig, aber hochft tultivirt, die Sugel über= all mit Reben bepflangt. - Bordeaux existirte ichon gu der Romer Beit unter dem Namen Burdigala; im 5. Jahrhunderte bemachtigten fich feiner die Weftgothen, im fiebenten litt es durch die Plunderungsluft der Norman= ner. Im Mittelalter wurde es die Residen; der Bergoge von Guienne und theilte die Schieffale dieses Landes. Hieher führte der schwarze Pring feinen tonigt. Gefangnen nach der Schlacht bei Poitiers, und erhob es jur Saupt= stadt aller englandischen Provinzen auf dem Bestlande, feit welcher Beit es fich ungemein vergrößerte und fei= nen Wohlstand grundete. In den ersten Zeiten der Revolution war es der Hauptsitz der Girondisten, wofür die Schreckensmanner es bart zuchtigten. 1814 war es die erfte Stadt Franfreiche, die fich am 12. Marg fur die Sache der Bourbone ertlarte. In feinen Mauern ift außer andern Schriftstellern der bekannte lateinische Dichter Aufonius 393 geboren. Man sieht hier noch mehre romi= sche Alterthumer, besondere die porte basse, die Aberrefte eines Amphitheaters, einen schönen Brunnen, den schon Auson besang u. a.

Unter diesem Ramen versteht Bordeaurweine. man im Handel nicht blos die Weine, die an der Ga-

ronne, sondern auch die Cabors, und die Bergeracmeine, die dem Lot angehören. Die Bordeaurweine find sowol roth als weiß. Die rothen werden in Medock, Graves, Palus und Cotes eingetheilt. Die Medecweine wachfen awischen dem Ozeane; sie zerfallen in 4 Klaffen, zu de= ren erster Lafite, Latour, Chateau Margaud und Baut= brien, zur gweiten Margang, St. Julien und Pouillac gehoren; beide werden fast gan; von den Briten aufge= fauft. Die dritte Maffe gablt febr viele Eigenthumer, Die beffern davon geben nach hamburg, Bremen, Lubed, Braunschweig, die geringern nach Holland. Die vierte Alaffe umfaßt alles Bauerngut, womit fich fast allein Holland verforgt. Die rothen Gravesweine, die auf ftei= nigem Boden wachsen, und wenige Gohr (seve), aber viele Blume (bouquet) baben, variiren ebenfalls in 4 Klaffen: der St. Emilion von Libourne ift darunter der gefchähteste. Gie geben meiftens nach dem Rorden. Die Palus wachsen am rechten Ufer der Garonne auf schwe= rem fetten Boden; fie find von ftarter duntler Farbe, und vieler Straft, und geben nach dem Rorden, vorzüglich aber nach den Kolonien als Rargafongut. Der befte dar= unter ift der Montferran. Die rothen Côtes wachsen an der Garonne auf mehr oder weniger fich erbebendem Boden: fie find niedriger von Qualitat, ale die Palus, und ge= hen faft gang nach Samburg und dem Norden. Die wei-Ben Bordeaurweine find in Ansehung ihrer Quantitat, Wichtigkeit und Ausführ viel geringer als die rothen; fie werden in Maffen und Cotes, dann in alte und neue un= terschieden. Die schwerften liefern die Lirchspiele Barfac, Preignac, Sauternes und Baumes, die niedrigsten Sor-ten find die von Blave, Cubsac, Tronsac und Bourg; etwas hoher im Preise stehen die vins entre deux mers, die zwischen der Dordogne und Garonne machsen. schweren dielen Weine von Cabors führen in Teutschland gemeiniglich; den Ramen Pontae, aber der eigentliche Pon= tae wachft auf einem fleinen Diftrifte um die Stadt Pontae, ift dunkel von Farbe, pitant von Geschmack, von fanftem Teuer und lieblichem Beilchengeruche; er tomt blos in den toniglichen Reller. Der Bergerae wachst an der Dordogne; er ist jung suß, verliert aber mit dem Allter feinen Bucker. Hoch bringt man auf den Markt gu Bordeaux Bermitage, Gaillae, Clairac, Picardan, Lunel, Frentignan und überhaupt alle Languedoeweine, die nicht Cette versendet (nach Nemnichs Originalbeitragen 1. S. 158 - 162). Bordeaux allein verfendet fast fo viele Weine, als das ganze übrige Frankreich in das Ausland; 1801 gab der Minister die Ausfuhr der Bordeaur= weine auf 8,065,024, die der übrigen frang. Weine auf 9,179,143 Gulden an, und 1818 Chaptal die Ausfuhr von jenen auf 14,370,618, von diefen auf 15,685,319 Gulden an, allein unter lettrer Berechnung waren auch der Brantwein und die Liqueure eingerechnet. Rach Rem= nich soll das Departement der Gironde 800,000 Orhoste oder 200,000 Tonneaux Wein am Werthe 19,305,000 Guld. erzeugen. Die besten Brantweine liefert Langue= doc, wo die meisten Weine wegen ihrer geringen und schlechten Qualitat nicht verfendbar find, und die Stadt Marmande nach Bordeaux, auch fomt einiger Cognac in den Bandel. (Hassel,) BORDELL, abgeleitet von Borda, Bordellum; was überhaupt ein fleines, schlechtes Haus bedeutet, und später, weil meistens nur Huren solche Hause bewohnten, für Hurenhaus genommen wurde *), somt auch, insonderheit stüher, unter verschiednen andern Namen vor, wie Frauenhäuser, arme Toch terhäuser, Wreihäuser, Mubmenhäuser und fer, offenbare Hause, (Mittermaier.)

BORDENAVE (Toussaint), zu Paris 1728 gestoren, ward Professor der Physiologie bei dem Collége de St. Côme und starb 1794. Er war ein tresslicher proftischer Wundarzt und ein nücklicher Schriftsteller. Bestant sind seine Remarques sur l'insensibilité de quelques parties 1756, worin er Haller's Lehre von der Reizharkeit und der Beschränkung derselben auf die musskulösen Organe zu bestätigen suchet. Auch sein Essai sur la physiologie. Paris, 1764, 12. war eine Zeitlang unsgentein beliebt. (Sprengel.)

BORDENTOWN, Marktslecken in der Grafschaft Burlington des nordamer. Stats Neujersen; er liegt am Oclaware, wo diesem Strome der Eroswick zusließt, und enthalt 3 Kirchen, 1 Stadthaus, 1 Markthaus, 1 Postsamt, 1 Klademie und etwa 150 Hauf., deren Einw. sich vom Gewerbe und Handel nahren und Wochenmarkte balten. (Hassel.)

BORDES (Charles), geb. zu Lyon, 1731, gest. 1781, Mitglied der Afademie zu Lyon, ist der Versasser zweier Werfe, die man bei ihrem Erscheinen Voltairen zuschrieb, des Tableau philosophique du genre humain depuis l'origine du monde jusqu' à Constantin 1767 und des Catechumène 1768, welches noch in demselben Jahr unter dem Litel des Voyageur catechumène, und drei Jahre darauf unter dem Litel des Secret de l'église trahi heraussam. Ausserdem erschienen von ihm Le Songe de Platon (als Anhang an dem letztgenannten Aberte), la l'appesse Jeanne, Gedicht in 10 Gesangen 1777 fg. und l'arapilla, ein etzwas schlüpfriges Gedicht 1784, nachber mehrmals gedruckt. Seine Oeuvres Lyon 1783, 4 Bde. 8. enthalten jene Werfe nicht mit, sondern Schauspiele, Sprichwörter und vermischte Gedichte.

BORDESHOLM, 1) Amt in Holftein, 3\ AM. groß, mit (1803) 5414 Einw. 2) ein Ort in diesem Amte, 2 Meilen von Kiel und Neumünster an einem See. Wohnung des Amtmanns und Amtschreibers, hat 1 Kirche und einige Erbpachtsstellen. Bekant ist der Ort durch das 1332 von Neumünster hieher verlegte Augustinermönchstloster. Als dieses nach der Resormation 1566 ganz aufgehoben wurde, entstand aus dessen Besitzungen das ebengenannte Amt, und hier wurde eine Fürstenschule errichtet, welche nach mancherlei widrigen Schickfalen, besonders im 30jährigen Kriege, 1665 aufshörte, indem Herzog Christian Albrecht die Klostereinstünfte der von seinem Vater schon beschlossenen, von ihm wirklich gestisteten Universität Kiel anwies \(\frac{1}{2} \)).

^{*)} G. Dufreene ju Joinville G. 63.

^{†)} H. Muhlii historia cosnobii Bordish, Kil. 1714, 4, and

In der hiesigen Kirche sind merkwurdig das Grabmal der Berzogin Anna, Gemalin des nachherigen Königs von Sanemark Friedrichs I. und die von dem jest regirenden Fürsten von Lübeck seinen Altern gesehren Sartophage mit Inschriften von I. S. Boß. Chemals befand sich auch in dieser Kirche der 1666 in den Schleswiger Dom gebrachte kunstlich geschniste Altar ??).

BORDEU (Theoph. de), ein Schriftsteller, der durch eigenthumliche Ideen und eigenen Gang derselben in dem Gebiete der theoretischen Medigin nicht allein großes Aufsehen erregte, fondern auch eine eigene Schule bildete, welche sich ruhmte, allein im Befig der Wahrheit zu Borden mar 1722 ju Ifefte in Bearn geboren, ward Aufscher der Mineralwaffer ju Auch und Pau, Ba= règes und Bagneres, und starb 1776. Geine erste beruhmte Schrift find die Recherches sur la position des glandes et sur leur action. Paris. 1751. Daß die Orusen ihr eigenes Leben und einen hoben Grad von Gefühl haben, vermöge deffen fie fich das Buträgliche aneignen und das Schabliche abstoßen, diese Soce, der offenbar das Stahl'sche Suftem jum Grunde lag, ward von ihm auf die Absonderungen und andere Geschäfte des Rorpers angewandt; auch die Stahl'sche Lehre vom Son dergestalt ausgedehnt, daß er diesen Ion als die Grund= fraft des Bellgewebes anfah. In seinen Recherches sur le tissu muquenx et sur l'organe cellulaire. Paris. 1766. stellte er eine Supothefe über den Bau des Bellgewebes auf, welche, ganz willturlich, auf gar teis nen Beobachtungen berubt. Die ursprünglichen Fasern des Sellgewebes nämlich seven von Nervenfaden scheiden= artig umgeben und ohne Gefage. Ilm fie ber gerinne die Gallerte durch Ralte. Da die Kraft der Gefaße im Bell= gewebe verloren gehe, so trete die abwechselnde Erschlaf= fung und Sufammenziehung der Sellen an ihre Stelle, welche, durch den Son bewirkt, auch zwischen den einze-Ien Zellen einen gewiffen Antagonismus julaffe. Man fieht wol, daß Borden die organische Kraft des Bellge= webes geahnt, aber daß er sich durch Stahls Son verleiten laffen, die Gefetze jener Rraft und ihr Berhaltnif zu den hohern Rraften zu vernachläffigen. In einem an= dern Werk, welches er mit. feinem Bruder Frang, Arst zu Bareges, gemeinschaftlich berausgab: Recherches sur les maladies chroniques. 1775. fommen manche Andeutungen hellerer Einsichten, über das von chemischen Beranderungen unabhängige Leben, über die thierische und belebte Ratur der Ansteckungsstoffe vor. Aber dem Aber dem Ganzen fehlt es an organischem Zusammenhang. berühmt sind seener seine Recherches sur le pouls par rapport aux crises. 1768 geworden. Solano de Luque's Grundfage über bie Bedeutung ber verfchiedenen Abans derungen des Pulöschlages, brachten Borden auf den Gedanken, daß jedes Organ, wegen eigenen Lebens, auch eigenthumlich auf den Puls wirke. Um aber dies zu untersuchen, musse man mit vier Fingern an beiden Sand= wurzeln die pulfirende Speichen - Arterien berühren, offenbar eine Erneuerung und Verfeinerung der dinesischen Pulstunstelei. Dann fuhle man den Eindruck, den das

Leiden jedes einzelen Organs auf die Arterie mache. Wie er den Körper in zwei seitliche Halften theilt, deren Scheisdewand die weiße Linie ist, so nimt er, um die Pulse zu unterscheiden, auch eine obere und untere Halfte des Körpers an, welche durch den Zwerchmustel geschieden sind. Der obere Puls, oder der, welcher das Leiden der obern Organe anzeigt, schlage gewöhnlich zweimal an; der untere Puls son ihm genauer bestimt. Borden erhielt mit dieser neuen Pulssehre vielen Beisall; am deutlichsten sind det man sie in Welsch medicina ex pulsu. Vienna 1770. S. vorgetragen. Doch hat sich die Ersabrung nicht dafür erklart.

Bordiren, f. Verbrämen, Bordoe, f. Färöer. Bordone, f. Scaliger.

Bordoni (Faustina) f. Hasse.

Borduen und Bordun, f. Baryton und Orgel= Register.

BORDUR, der Name eines Sees in dem Sands schaf Hamid, in welchem sich auch die Seen von Egerz der und Hamid befinden. An den Ufern des ersten lies gen die Örter Karaagadsch und Gulhiffar *). Bor Alters hieß der See Ascanias **). (v. Hammer.)

Borea, f. Jaspis. Boreada, Sohne des Boreas, Setes und Kalais, f. Boreas.

BOREAS, (von 373 niederreißen, sich gewalts fam verbreiten) bei Hesiod Lauphgozekev 905, d. i. stur= misch im Antauf) der Rordwind, bei den Romern Aguito, nach Bestodos 1) ein Gohn des Aftraios und der Cos (des Sternenhimmels und der Morgenluft), Bruder des Hefperos, Sephpros und Notos, in Thratien, d. i. im Rordlande einheimisch 2). Bestimmter gibt ihm Kallimachos 3) eine Hohle im thratischen Hamos zum 2Bohnfits, so wie andere ihm denselben am Meerbu= -fen Salmudessos anweisen 4). Dadurch, daß die Toch= ter des Ronigs Erechthens Orithyia, wie es scheint, durch einen Sturm in den Iliffos geworsen ward, und ertrant, verflocht man ihn in die Geschichte von Athen und er= zählte: er habe dieselbe, als sie am Fluß Ilisos Reigen anführte - nach Affusilaos 3) geschah es bei einem Vestausing von der Afropolis — geraubt und nach Thra= tien entführt, und mit ihr die berühmten Gobne, Salais und Zetes, und die Gemalin des Phineus, Alcopatra, er= zeugt 6). Wegen diefer Verschwägerung entstand bei ihm eine wohlwollende Gefinnung gegen die Athender, und auf ihre Bitte versentte er einen Theil von Berged Flotte, als dieser sie bedrohete 7). Sur Dankbarkeit dafür hatte er ju Althen eine Rapelle. Da er einmal als Maddenrausber aufgetreten war; so fpann man das leicht weiter aus, und machte ihn nun zu einem gewaltigen Maddenjäger. Much die Tochter des Artturos Chloris raubte er fich, und die Pitys, die ihm den Pan vorzog, schmetterte er gegen

in seinen Diss, hist. theol. — Diplomatarium in Westphalen Mon. ined. II. † Schlesw. Kunstbeite. 11.

^{*)} Dschihannuma 641. **) S. Renells Illustrations.

1) Theog. 379 fl. 2) Tof in Virg. Georg. IV, 463 u.

517. 3) H. in Del. 63 fl. 4) Spanhem, in Callim. I. c.

5) Schol. in Od. XIV, 533. 6) Apoll. Rh. I, 211, Schol. in Rh. I., Apollod. III, 15, 2; Plut. Phaed.; Ovid. Metam. VI, 676. 7) Herod. VII, 189.

einen Stein, baß fie ftarb, worauf die Gaa fie in eine Bichte verwandelte 8). Mit den Stuten des Erichthonics erzeugte er, mahrideinlich in Bengitgeftalt, 12 Bullen 9), und in gleicher Geftalt mit der Erinnys des Alres Bier= gefrann, Athon, Mogios, Konabos und Phobos 10); mit der Barppie Mellopus den Bengit Kanthos und Die Stute Podarge, Die er dem Grechtheus fur die entführte Sochter ichenfte 11). Bof will 12), daß die Gagen durch den Glauben der Alten an Windempfangniffe der Roffe entstanden find. 2Babricheinlich aber wollte man badurch nur bie Schnelligfeit ber ermabnten Roffe andeut: Außerdem macht man Boreas jum Bater ber Tochter apis, Logo, Gefaerge 13), Chione, Chthonia 14), Hyprafe, und der Cohne Butes, Lyfurgos 15) und des Bamos 16). - Co wohlwollend, als er gegen die Althender gefinnt war, bezeugte er fich auch gegen Die Megalopoliter, und zerfchmetterte, als fie von ben Gpar= tonern belagert murden, die Sturmmafchinen ber Feinde, wofur ihm in Diegalopolis jahrlich ein Beft gefeiert ward 17). Paufanias 18) befchreibt ibn mit Schlangen= fuffen, vermuthlich, weil man ihn fur einen Gohn des Inphon bielt 19), Apollonios der Mhodier läft 20), ibn als den Bringer fruchtbaren Regens deutend, auf feinen Flügeln goldene Tropfen liegen, und einen langen Schweif feines Gewandes, das den Stanb aufregt, ibm nachwe= Muf dem Raften des Appfelos erfchien er zuerft, vermuthlich, weil nicht Raum war, ihn andere, als in der Luft fdmebend, anzubringen, die Orithyia entfuhrend, beflügelt 21). Bon nun an bilbete man auch rend, bestügelt 2), die man früher, wie es die Boreaden beflügelt 22), die man früher, wie es die Boreaden beflügelt 22). In dem scheint, gleichfalls nicht befüngelt fannte 23). Relief am Windthurm des Andronitos Syrrheftes ju Athen erfcbeint Boreas als ein machtiger Damon, an Stirn, Baarwuchs und Bart dem Beus ahnelnd, mit einer Eris tonsmufchel, das hohle Gefause bes 2Bindes anzudeuten. Die Fußbetleidung, die turze Jacke mit Armeln über der Tunita, und der lange faltenreiche Mantel darüber, fun= Digen ihn als den winterlichen Sturmer an 24). (Ricklefs.)

BOREK, diesen Namen führen 20 Ortschaften in Bohmen im Berauner, Bidschower, Chrudimer, Czas-lauer, Bunzlauer, Kaurzimer, Klattauer, Pilsner, Sazzer und Saborer Kreise; und mehre andere in Oberschlessien, in der Prov. Posen und Westpreußen. (H.)

BOREL (Petr.), aus Languedec, 1620 geboren, ward französischer Leibarzt, und starb 1678. Wir has ben von ihm: Historiarum et observationum physico-medicarum centurias 4. Paris. 1656, die zwar manche seltene und nühliche, aber auch viel abergläubissige Zeobachtungen enthalten. Für den Alterthumösorscher sind seine Antiquités de la ville de Castres en Albigeois 1649, und für den Sprachsorscher sein Tré-

sor des recherches et antiquités gauloises. 1655 intereffent. (Sprengel.)

BORELLI (Joh. Alfons), einer der denfendsten Ropfe unter den theoretifchen Arzten aller Beiten, Der Grunder einer neuen Schule, der Entdecker wichtiger 28ahrheiten, verdient vorzüglich in einem encyclopädischen ABert ehrenvolle Erwähnung. Er war zu Reapel 1608 geboren, und ging, um fich in den Biffenichaften gu vervollkommnen nach Florenz, wo damals Galilei's wohl= thatiges Licht die beffern Ropfe erhellte, die fich zu einer gelehrten Gesellschaft (accademia del cimento), der er= ften in ihrer Urt, die 1657 gestiftet wurde, verbanden. Dier ward Beneditt Caftelli, der Apologet Galilei's, der Lebrer Borelli's. Die eifrige Borliebe für Mathematik und Physik brachte Borelli mit; sie ward durch Galilei's große Entdeckungen und durch den Geift, der in jener Altademie lebte, noch mehr befeuert. Auch ehrte man das ruhmliche Streben Borelli's bald durch Anfnahme in die Gesellschaft, und der Großbergog von Toscana Borelli ftand ic= durch die Verleihung einer Profeffur. doch diesem Amte nicht lange vor: schon 1668 verließ er Tokcana, um erft nach Meffina und bann nach Rom zu geben. Mit feinem Abgang lofete fich die Gefellschaft auf. Borelli fand in Rom an der Konigin Christine eine gro= fie Gonnerin, zwischen deren Umgang und den Andachte= übungen in dem geiftlichen Orden, worein er getreten war, er die Beit feiner legten Lebensjahre theilte. Er Christine war auch die Beranlaffung, daß starb 1679. Borelli sein unsterbliches Werk: de motu animalium. Rom. 1680, 1681, 4, herausgab. Dies Buch wird fei= nen Werth behalten, fo lange noch Wiffenschaft geschätt wird und so lange es noch eine Theorie der Medigin gibt. Auch ward dies Werk noch nach funfzig Jahren so ver= chrt, daß P. Chirae in feinem Teftamente 30,000 Livres Legat aussette, wovon in Montpellier zwei Profesoren, der eine fur vergleichende Anatomie, der andere fur Bo= relli's Methode besoldet werden sollten. (Fontenelle éloge de Mr. Chirac in Hist. de l'acad. de Paris. 1732. p. 129.) Borelli's Hauptverdienst besteht darin, daß er die Gefehe der Mechanit zuerst auf eine ungemein flare Weise auf die Mustel=Bewegung anwandte, in= dem er die Knochen als Hebel betrachtet, die von den Musteln bewegt werden und deren Stugpunft im Ge= lent ift. Wie die Natur mit nicht zu berechnendem Huf= wande an Rraft die Musteln dem Stuspuntte genabert babe, um die Unformlichkeit zu verhuten, welche aus der entfernten Unlage der Musteln, als bewegender Rrafte, am andern Ende des Hebels, entstanden seyn wurde; wie ein zweiter Verluft an Kraft aus der schiefen Anlage der Muskeln entstehe; dies alles zeigte er auf einleuchtende Weife, und wie dergestalt eine bobere Kraft des Lebens gu= jugestehn, welche allen diesen Sinderniffen gewachsen ift und alle diese Verluste erfett. Sochst intereffant find die Amwendungen, die der große Geift von diefer Theorie auf den Mechanismus der Bewegungen aller Thierflaffen, des Fluges der Bogel und der Infetten, des Schwim= mens der Bifche und des Rriechens der Reptilien und der In diefer geistreichen Arbeit fand Bo= 28årmer macht. relli nur in Barthes einen feiner wurdigen Rachfol= Die Rraft des Bergens, welches er mit Stenonis

⁸⁾ Constant. Leop. 11. 9) 11. XX, 223. 10) Quint, Simyrn. VIII, 243. 11) Nonn. Dionys. XXXVII, 155. 12) 31 Virg. Georg. III, 266 ft. 13) Callim. H. in Del. 292. 14) Schot. in Apoll. Rh. I, 212. 15) Diod. V, 50. 16) Steph. Byz. 17) Paus. VIII, 27. 18) V, 19. 19) Sgl. Val. Flace. IV, 428. 20) 11, 221. 21) Boß Mythol. Brieft, 35. 22) Orph. Arg. 219; Pind. Ol. Pyth. IV, 325; Theogn. 715. 23) Schol. in Pind. Ql, IV, 31. 24) Hirt Mythol. Bilterb. Heft 2. ©. 143.

guerft als ein rein muskuloses Organ darftellte, berechnete er nach dem Widerstande, den diefer Mustel angehängten Gewichten leifte, ohne zu gerreißen. Da diefer Berinch fid nun mit dem Bergen nicht anfreilen ließ, so half fich Borelli damit, daß er das Ger; mit den Rau = und Schläfenmusteln verglich, und daraus fchloß, das Berg fonne eine Last von 3000 Pfund tragen; fo groß sen al= fo auch feine Rraft. Ein Trugschluß, der aus der Ber= wechselung des Susammenhangs mit der lebendigen Kraft entstand, der aber von Borelli's Nadifolgern nicht einge= feben wurde; denn auch Reill, Robinfon und Saber ftellten gleiche Berechnungen an. Aber Borelli schlug noch den Widerstand an, den der Antrieb des Bluts vom Bergen aus in den tleinern Arterien erleide. Diefen nahm er willtürlich 60 Mal größer an, als die Araft des Ber= zens, und feste also diese gleich 180,000 Pfund. bleibt aber bas Aufsteigen bes Bluts in den Benen übrig, worauf das Ber; keine Kraft außert. . Um diese Erschei= nung zu erklaren, nabin Borelli feine Buflucht zu ber Theoric der Haarrohrden. Go wenig gureichend und diese Erklarung erscheint; so wichtig war Borelli's Uh= nung der Urfache, warum manche Benen der Klappen Es find namlich folde, in denen durch be= ståndig auf= und absteigende Bewegung das Blut vor der Verderbniß geschützt wird. Die nabern Urfachen der Mustel = Bewegung feste Borelli in den Ginflug des Nervensaftes und in das Unschwellen der Duskelfafern, wodurch die Gestalt derselben geandert wird: eine Idee, welche Joh. Bernoulli bochft scharffinnig erweiterte (Bernoulli opp. 1. p. 114.). Obgleich Berelli in diesem al= len zu weit ging und der Mechanik mehr, als billig ift, einraumte; so muß man doch seinem Verdienst, die Ma= thematik auf die Theorie der Bewegungen der Thiere angewendet zu haben, volle Gerechtigfeit wiederfahren laffen. (Sprengel.)

Borelos, f. Brulos.

Boren Galla (die bstlichen Galla), s. Galläer. BORERAY, 1) ein Siland, zu der Gruppe der Hestigen ber sechtigen Grafischaft Inverneß gehörig. Es liegt unter 57° 43′ Br. und 10° 16′ L. im N. 2B. von Morth Uist, zu welcher größern Insel es gehört, ist nur 30 Meilen lang, 10 M. breit, hat einen ergiebigen Boeden und etwa 90 Sinw., die sich von einem kleinen Ackersbau, Biehzucht, Fische und Vogelfange und der Kelpstrennerei nahren; 2) ein Siland oder vielmehr eine Felssenklippe, die 3 Meilen im Umfange hat und 3 Meilen im N. von St. Kilda, der westlichsten und entserntesten als ler Hebriden der sectischen Grafisch. Inverneß gelegen ist; es hat keine andern Bewohner, als eine unermeßliche Sahl von Seevögeln und Nobben. (Hassel.)

Boretsch, f. Borago.

BOREUS, nent Latreille eine Insetten = Gatstung aus der Ordnung der Neuropteren. Ihre Kennzeischen sind : förperlange vielgliedrige Fühler, der Kopf in einen langen Schnabel verlängert, das Männchen mit kurzen Flügeln, das Weilbehen slügellos und mit einem Legestachel versehen. Die einzige bekannte bei uns einsheimische Utrt: Boreus hyemalis Latr. Panorpa hyemalis Linn. Fabr. wird im Winter auf dem Schneekriechend gefangen.

BORGA, eine Stapelstadt in Finnland (die aber nur Sandel nach der Offfce treiben barf; deshalb weitere Secreisen unter der Firma von Belfingford unternommen werden), 53 Mt. von Selfingford entferne, mit 2223 Einwohnern (im 3. 1815), worunter 1 Groffeur, 14 fleinere Raufleute (aufer 3 Griechischen), 18 Beamte, 3 Arte :c. Die Stadt bildet nebft mehren eingepfarrten Dorfern und den Filialgemeinden Afrola und Puckila, und der Rapellgemeinde Borgnas, ein Paftorat (7 Meilen lang und 3 Meilen breit) mit etwa 10,000 Gelen, meift Finnen; die übrigen find Schweden. Die Stadt ift Gig des Bischofs und des Konfufteriums von Borgo = Stift; fie hat 1 schwedische Lirche; den schonen steinernen Dom, mo fur Die Stadt = und Die Landgemeinde Borga hinter einander besonderer Gottesdienft gehalten wird; daneben steht eine Heine holzerne finnische Rirche; die Ginwohner der Stadt find meift Schweden; die Filiale haben ihre eigenen Rirden; Die Geiftlichkeit bes Paftorats besteht außer dem Pastor (dem Dempropft) aus 5 Kapellanen, wovon 2 in Borga wohnen; der Borgaffuß, an welchem die Stadt hochst anmuthig liegt, theilt das Pastorat in 2 Halften: Die westliche gehört zu Ryland's (Savastehus), die oftliche zu Kommenegards (Beinola) Lan. Gine fchone Lage hat der 1799 auf der Anbobe Rafebaden, auf der Mylandischen Seite angelegte Kirchbof. Auf der ent= gegengefesten Geite, ber Symmenegardichen, unweit ber Dompropstei, erhebt fich eine bewaldete Unbobe, Borg= baeten genant, wo einft eine Burg ftand, die mabricbein= lich der Stadt den Namen gab; Walle und Graben find noch fichtbar; man bat von bier eine herrliche Aussicht über Stadt, Fluß und Umgend. Die Stadt ift febr alt; Rarl IX. erneuerte ihre Privilegien 1602 und 1607. Gie liegt 1 (fdwed.) Meile vom Meere entfernt; der Safen, 1 M. von der Stadt, liegt zwifden Svinoe und Pepol, ein eigentliches Werft existirt nicht. Der Sandel wird hauptfachlich mit Bolzwaren, Mehl, Butter ie. getrieben, bat aber abgenomnien (im 3. 1794, noch 24 Kaufleute); auch die 1784 eingerichtete Buckerfabrif ift aufgege= ben worden. Die bei weitem meisten Saufer find von Holz; das Mathhaus liegt am Markt, der einen maßi= gen Umfang bat. Gin Gefundbrennen (entdeckt und ap= probirt 1752) liegt außerhalb der Stadt. jährlich wird Jahrmarkt gehalten. Die kleine Stadt hat auch ein Schauspielhaus, welches ein Privatmann erbauet hat, wo aber, dem Geselbe gemäß, weil ein Gymnasium fid) am Ort befindet, nur mabrend der Schulferien (von einer mandernden Truppe) gespielt werden darf. Borga gedeihen noch Apfel, Birnen und Kirschen; Die Polhohe beträgt 62° 23'.— In dem fteinernen Gymna= fialgebaude halt das Konfistorium seine Seffionen; der Bischof hat keine Residenz, wohl aber ein (wenig ein= tragliches) Out Stromsberg, in einer malerischen Lage am Borgafluß, eine fleine teutsche Meile von der Stadt; die übrigen Gintunfte diefer schwach gelohnten Bischofs= stelle bestehen in einem geringen festen Gehalt und dem Ertrage dreier Prabendepastorate Perno, Menkela und Sibbo, ju beren Berwaltung ber Bifchof Bicepafteren balt. Am Stifts-Comnaffum, welches, in 2 Maffen, von etwa 70 Symnastaften besucht wird, lehten 6 Leftoren und & Mojuntt; fie haben Kornlohn; der alteffe

Lektor auch eine Prabendepfarre; außer den Lehrzimmern und den Simmern des Konfistoriums findet man im Com= naffumgebaude einen schonen Festivitätssaal mit berrlicher Ausficht, der im Sommer auch jum Unterricht benutt wird; im Gebaude find auch die Bibliothet des Gom= naffums von 3000 Banden und die weniger bedeutenden Mineralien=, Inseiten=, Genunen= und Mungfamlungen aufgestellt; jur Unterhaltung des Ommnastungebaudes ift bas Gut Anas angeschlagen. Auch eine Stadtschule, Padagogium genant, besieht, mit 2 (fchlecht befoldeten) Lebrern und 30 bis 40 Schülern in einem eigenen hölzer= nen Schulbause. Der Bischof ist Ephorus und Inspettor des Cymnasiums; der Dompropst, Inspettor des Pada= gogiums. Gine Druckerei bat Borga noch nicht, wiewol oft darauf angetragen worden; die nachsten (auch noch nicht lange bestebenden) Druckereien find die zu Belfingford und die zu Wiborg. Eine Bibelgefellschaft besteht. -Die Sahl der Gebornen betrug im J. 1819 in der Stadt 68, worunter 12 uneheliche, in famtlicher Landgemeinde des Pastorats Borga 265, worunter 15 uncheliche; die Ball der Todesfälle in der Stadt 81, auf dem Lande 192. — In der Stadt haben baufig Feuersbrunfte, Seuden und andere Rriegedrangfale gewüthet. (v. Schubert.)

Borga-Stift, bas zweite Finnische Bisthum, ge-genwartig aus ben Landschaften Karelen und Savolay und fast gang Myland und Lavastland oder den Lan Beis nola (Apmmenegard), Liborg, Kuopio (Savolay und Rarelens Lan), dem großten Theil von Tavaftehus = und einem Theil von 28afa = Lan bestehend, mit 558,168 Ein= wohnern (Abo = Stift hat nur 527,789) im J. 1815; man findet hier die Stadte: Borgo, Helfingfors, Lo-vifa, Luopio, Fredritshamn, Wiborg, Myslott, Gordavala, Nexholm, Wilmanstrand, die ersteren 4 in Ren-, die übrigen in Alt=Finnland. (Unter den Gebornen war im 3. 1817 auf dem Lande jedes 19te [im 3. 1818 jes bes 18te], in den Stadten jedes 6te [1818 jedes 7te] Kind unchelich; von den ehelichen Kindern ftarb im I: 1818 jedes 5te, von unehelichen Kindern jedes 3te Kind). In Alt=Finnland wohnen viele Griechen, zumal in den Stadten, und gibt es mehre griechifde Gemeinden. Das Ronfistorium des Stifts hat feinen Sig in der Stifts= stadt Borga (f. Borga). Bis zur Vereinigung von Alt= Finnland mit Borga-Stift gab es in Alt-Finnland Kon= fistorien zu Wiborg und Fredritsbamn, an deren Spige aber nur ein Dompropft, kein Bischof stand und die jest aufgehoben worden. Altstift Borga enthielt 10 Propfteien, 51 Mutterfirchen, 38 Ravellen, 2 Brufsgemeinden, 1 Die= fidenzgemeinde (in der Landshofdingrefiden; Beinola, ohne Stadtrechte) und einige Bethaufer; Neuftift Borga aber 6 Propsteien, 35 Mutterfirchen, 11 Rapellen, 1 teutsche Gemeinde in Wiborg. - Un Lehranstalten findet man im Stift: 2 Gymnasien ju Borga (f. Borga) und Wiborg, 3 Trivialschulen zu Selfingfors, Auspio und Lovisfa, 4 Kreisschulen zu Fredriksbamn, Nyslott, Kerholm und Sordavala, 2 Padagogien zu Borga (f. Borga) und Seinola; 4 Elementarichulen zu Wiborg (2), Wilmanftrand und Fredrikshamn, 5 Tochterschulen zu Wiborg (eine obere und eine niedere), Fredritshamn, Ruflott und Merholm. v. Schubert.)

BORGARUCCI, Borgarutius (Prosper), cin italianischer Arzt Des 16. Jahrh., befant durch einige anatomische und andere medizinische Werke, die vielen Beifall fanden und verdienten. Da fein anatomisches Rehrbud) (Della contemplazione anatomica sopra tutte le parti del corpo umano. Ven. 1564. S.) in allen italianischen Schulen als Vorlegebuch gebraucht wurde, so übersetzte er es nach einigen Jahren ins Lateini= sche, und bereicherte es mit den Beobachtungen, die er als Lehrer der Anatomie zu Padua gemacht hatte. In seinem Trattato de peste. Ven. 1565. S. behauptete er, daß jeder die mabre Urt die Peft zu beilen erlernen, und sich vor derselben verwahren tonne. In seinem Methodus de morbo gallico. Pad. 1566; Ven. 1567, empfiehlt er schon Merturial = Einreibungen, jedoch mit ei= nigen Einschränkungen, damit die Mannheit nicht ver-loren gehe. Sma 3. 1567 machte er eine Reife nach Frantreich, und erhielt daselbst den Titel eines königlichen Arztes; aber das Manuscript der Chirurgia magna des Befalius, das er ju Paris entdeckt zu haben glaubte, und das er 1568 zu Venedig in 8. drucken ließ (wieder abgedruckt in der Leidenschen Ausgabe ber Befalschen Schrif= ten) ift unedit, und des großen Sergliederers gang-un= wurdig *). Ein Seitgenoffe von Profper ift Borgaruc cio Borgarucci, vermuthlich ebenfalls ein Argt. Qu= Ber einigen mediginischen Schriften bat man von ihm eine verniehrte Ausgabe von Leand. Albertis Descrizione d'Italia. Ven. 1581. 4., von Fabrini's italianischer über= fegung der Briefe des Cicero ad familiares. cb. 1582. fol. und von Aluno's Fabbrica del mondo. cb. 1584. fol. ***)。 (Baur.) Borgas, f. Borghas.

BORGENTREICH,

Stadt in dem Rreise 2Bar= burg des preuße Reg. Beg. Dlinden. Gie liegt an einem Bache, 14 Meile von Warburg, ift ummauert, hat 3 Thore, 1 Marktplag, schlecht oder gar nicht gepflasterte, enge und wintelige Straffen, 1 Rirche, 1 Schule mit 2 Lehrern, 1 Synagoge, 1 Hofpital, 1 Armenhaus, 1 Rath= haus, 1 Brauhaus, 1 Borwert der Domane Sardehau= fen, 2 Edelhofe, 1 Posterpedition, 243 Saufer, von west= fälischer Bauart, 19 Scheunen, und 1820. 1605 fathol. Einw., worunter gegen 90 Juden. Die Nabrung beruhet auf dem Ackerbau, auf Biehzucht, Brauerei, einiger Leinweberei, burgerlichen Gewerben, die 1810. 95 Kra= mer und Sandwerker betrieben, und auf 4 Jahrmarkten. Borgentreich ift eine alte Pertinen; des Sochstifts Pader= born.

BORGESYSSEL, eine Landschaft im sublichen Theil von Christianiastift (Biethum) in Norwegen. Sier ist der berühmte Wasserfall Garpefors bei Bafelund. (v. Schubert.). Das Land ist sehr fruchtbar.

BORGHAS, aus dem griechischen Nvoyog (Thurm) verstümmelt, der Name mehrer Orter in der europäischen und affatischen Turfei. Der befannteste derselben ift Ticha= tal Borghas, d. i. Gabelthurm, die 4te Station auf dem Wege von Konstantinopel nad Adrinopel. Gultan

^{*)} Bayle Dict. Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Biogr. univ. T. **) Mazzuchelli V. Megger's Literargefch. b. Med. 203. 1, c. Adelunge Buf. jum Bocher.

Murad I. erhielt es im S. d. S. 774 (1372) durch fried= liche Abergabe. Atif Diehammed Pafcha erbauete bier Dio= fcheen, Schule und Armenfuche. Durch Feuersbrunfte find Diefe herrlichen, vom Architeften Ginan aufgeführten Gebaude größtentheils verwüstet; auch das Maramanserai und die Brucke find von berfelben Meisterhand und dem= felben Stifter Atik oder Sokalli Mohammed Pafcha, tem Grofivefir dreier Gultane (Gultan G., Gultan Ge= lim's II. und Sultan Murad III.), unter der Regirung des Ersten im J. d. H. 943 (1536) vollendet (Ewlig III. und Sadfchi Chalfas Rumeli). - Borgbas beift auch der vier Stunden von Konstantinopel und in gleicher Ent= fernung von den Ufern des Bosporus und des schwar= zen Meeres gelegene Klecken, wo der Mittelpunkt der gro= Ben Wafferleitungen ift, von denen Konstantinopel mit Wasser versehen wird; endlich heißt auch Borghas der große Flecken in der Bucht von Sisepolis am User des schwarzen Meeres auf der südlichen Seite des Ha= (v. Hammer.)

BORGHESE, romisches Fürstenhaus, stamt aus Giena ber, wo feine Abnherren einen bedeutenden Rang behaupteten. Namentlich erwarb sich Augustin B., als Anführer feiner Mitburger in einem ihrer zahllofen Ariege mit den Florentinern, den Titel eines Baters des Vaterlandes. Marc Anton, ein ausgezeichneter Rechts= gelehrter, verließ feine Baterfradt, um in Rom als Confistorial-Advokat zu practiziren. Das Gluck begunftigte ibn dergestalt, daß er für seinen Erstgebornen, Sorat, die Stelle eines Rammer-Auditors um 70,000 Bechinen erfaufen konnte. Der junge Mann ftarb, nachdem er nur furge Beit fein Umt betleidet hatte. Clemens VIII. erbarmte fich des tief betrübten Baters, und verlieh die erledigte, von Rechtswegen der apostolischen Kammer beimgefallene Stelle dem zweiten Sohne, Camill. Der neue Auditor fand bald Gelegenheit, feine übrigens nicht eben ausgezeichneten Salente geltend zu machen: und namentlich wurde er in Spanien gebraucht, um für den Kaiser von Philipp II. eine trästige Türkenhilfe zu er= wirfen. Dem gunftigen Husgange Diefer Gendung ver= dankte Camill den Cardinalshut, und das Conclave, bas fich nach Leo XI. Zode verfammelt hatte, erwählte ibn, der nur 53 Jahre gahlte, unter dem Ramen Paul V., jum Papfte (16. Mai 1605). Paul V., der ale Papft in jeder Sinficht einen eigenen Artitel verdient, intereffirt und hier nur, in fo fern er fur die Grofe feines Saufes wirfte, und man muß gestehen, daß er hierin nicht faum= felig gemefen. Geinen alteffen Bruder, Frang, ernannte er jum Befehlshaber der Galeeren, den jungern, Jo= bann Baptift, jum Gonfaloniere und Oberfeldberrn ber Kirche, mit welcher Stelle zugleich die Bewehrung der Engeleburg verbunden mar, feiner Schwester Gobn, den Scipio Cafarelli'), deffen Leitung er die Geschafte meift überließ, jum Cardinal. Mit gang befonde= rer Sorgfalt aber war Paul V. bemubt, das Gluck feis nes Neffen, Marc Anton Borghese, des einzigen

2) Die hiedung erworbenen Guter stelen jedoch, nach den Familiengesehen, an seines Baters Bruder, Paul Borghese, der auch Sitel und Wapen von Aldebrandini annahm. Da diese einziger Sohn, der Kurst Paul Aldebrandini, findertos im I. 1802 ftarb, fochgte ihm Johann Baptist Franz B., geb. 1733, Marc Antons IV. jungerer Bruder, und diesem, der unverbeirarbet blieb, Franz B., Marc Antons IV. jungerer Sohn, der heutige Turst beradini.

Cohnes von Johann Baptift, ju begründen. Er verhei= rathete ihn mit Camilla Orfina, des Bergogs von Braceiano Sochter, verlieb ihm die eingezogenen Guter der unglucklichen Familie Cenci, benutte feinen Ginfluß an dem fpanifchen Sofe, um dem geliebten Repoten das Gur= stenthum Sulmona, in dem dieffeitigen Abrugge, samt der Grandezza zu verschaffen - furz, er überschüttete ibn mit Reichthum aller Art. Mare Anton, ber auch noch ben Cardinal Cafarelli beerbte, und dem es geglückt war, für feinen einzigen Cobn, Paul, eine der reichften Erbinnen Italiens, die Prinzeffin Olympia Aldobrandina, zu freien, starb im 3. 1658. Seine ausgebreiteten Besitzungen fic= len, da Paul schon zwolf Sabre früher das Zeitliche ge= segnet hatte, an Johann Baptist II., den altesten von Pauls Cohnen. Johann Baptist II., unter ben ro= mischen Baronen der reichste, nachdem er auch die mut= terliche Erbschaft (unter andern auch das bedeutende Für= stenthum Rossano in dem dieffeitigen Calabrien) angetre= ten, erzeugte mit Eleonore Buoncompagna, Des Bergogs von Cora Sochter, Drei Cohne und eine Sochter: Der Sohne jungster, Seipio, starb zu Padua, 26 Jahre alt - Der mittlere, Paul, Clericus Der apostolischen Ram= mer und der erfte romifiche Borghefe, der fich feit Paul V., dem geistlichen Stande widmete, ftarb ebenfalls vor der Beit - der alteste, Marc Anton III., geb. 1660, ftarb 1729, nachdem er durch feine Beirath mit Flaminia Gpi= nola, des Fürsten Karl von G. Angelo, und der Bio= lanta Spinola, aus dem Saufe des Gurffen von Saffaro, Sochter, seinem Geschlechte neue Erwerbungen gesichert hatte. Marc Unton III. wurde ein Bater von acht Kindern, von denen uns nur Pranz Scipio, geb. 1697, Cardinal 1729, dann Camill Anton Frang Sofeph Balthafar, der Majoratoherr, intereffiren. Letterer war mit Therefia Ugnes Colonna, des Furften von Pal= liano Sochter, verheirathet, und erzeugte mit ihr acht Min= ber. Der alteste Cobn, Marc Unton IV. Frang, geb. 16. Gept. 1730, großherzogl. tostanifcher Oberftall= meifter, folgte feinem Bater als Furft von Roffano und Culmona, 16. Cept. 1763, beendigte im 3. 1769 ben beinabe hundertjährigen Projef mit den Pamfili's, we= gen der Erbschaft des Saufes Aldobrandini2), murde 1798 Mitglied des Cenats der ephemeren romifchen Re= publif und ftarb im April 1800. Gein altester Cobn. Camill Philipp Ludwig, geb. 1775, vermatte fich am 6. November 1803 mit Maria Pauline Bonaparte, des frangefifchen Generals Le Elere Binve, erbielt am 10. Februar 1805 das große Band der Chrenlegion, am 27. Mary 1805 das frangofifche Burgerrecht, und am 30. Mar; 1806, gemeinschaftlich mit seiner Gemalin, bas Bergogthum Guaftalla, welches er jedoch bereits am 24. Mai 1806, unter Borbehaltung des Titels, gegen eine

¹⁾ Scipio Cafarelli, gewöhnlich ber Cardinal Borgbefe genant, ift der Erbaner ber Billa Borgbefe, por der Porta Pinciana, und ber erfte Samler ber bort fo lange verwahrten Schäfe.

eng. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

Abfindungefumme von 4,800000 Franken 3), an das Ronigreich Italien abtreten mußte. 2m 13. Februar 1808 wurde er, als Titular einer Grofiwurde des frangofischen Reiche, Generalgouverneur von Piemont, mit dem Pra= bitat taiferliche Sobeit, auch im 3. 1809 Oberkomman= bant ber 27. und 28. Militardivision; als folder führte er im 3. 1814 den Oberbefehl über die dort gesammelte Refervearmee von Italien, bis der Wechfel ber Dinge in Frankreich feinem offentlichen Leben ein Ende machte. Fruber ichon mar er eines Schakes verluftig geworden, ber in mancher Sinficht feines Gleichen in Europa nicht batte; er war namlich gezwungen worden, die Gamlun= gen der Billa Borgbese an feinen Schwager, den Raifer Napoleon, zu verkaufen. Was diefer dafür gegeben, ift nicht befant, mahrscheinlich weil er meift in Imeriptionen auf das große Buch bejahlte, die der Gurft, weise genug, auf ter Stelle verauferte; Die Sage spricht von gebn Millionen Franken .). Da der Furft Camill tinderlos ift, fo wird ibm fein Bruder, Frang, geb. 1776, befant unter dem Ramen Gurft Aldobrandini, succediren; der= feibe ist mit einer Bergogin von la Rochefoueault verhei= rathet, und Bater mehrer Rinder.

Die Bestigungen des Hanses sind ungemein ansehnstich: außer den Fürstenihümern Rossano und Sulmona werden als solche bezeichnet, im Patrimonio di S. Pietro, la Turchina, Pian d'Arcinone, Morlupo, mit Morolo, Stabbia, Fogliano und Paterno, Inviolati, Porcarreczeina, mit S. Nicola, Sta. Maria in Aguaviva und Santa Crocc, Castel Campanile — in Sabina: daß Kürstenthum Lamentana, Palombara, mit Cretoni, Castel Chiodato, S. Angelo, Stavano und Monticelli, Cinquina, It Forno mit S. Eusebie und Marco Simone, endelich Monte Flavio, mit Civitella, Porcilii, S. Polo, Cane morito, Vivaro, Valle in fredda und Scarpa—in Campagna di Noma: la Nussica, Nocca Cenci, mit Pantano, Pratico mit dem Campo Ascolano, Caroccto, mit Campo del sico und Tofelli, Montesportino, Torrecchia, Norma, Monte Oragone*), mit Monte Portio, Computo und der Villa Taverna, zu Frascati u. s. w.

Im J. 1792 wurden die Einkunfte der Primogenitur ju 100,000 Sechinen berechnet. Bon den Kunstschäften, die sie damals besaß, war bereits früher die Rede: ein ansterer Familienschaß bestand in den Diamanten, die kaum ein König in der Menge, von der Kostbarkeit, ausweisen konnte.

Das Wapen des Hauses Borghese ist ein von Gold und Blau guergetheilter Schild, im goldnen Felde mit einem schwarzen einfachen Adler, im blauen Felde mit einem goldnen Drachen. (v. Stramberg.)

BORGHETTO, Flecken in der Deleg, Mailand des lombardisch-venetianischen Reichs, am Mineio, wo 1796 die Franzosen unter Bonaparte über die Östreicher sieg=

3) Statt bes baaren Gelbes wurden meist Realitäten gegeben, unter andern die Erenznacher Salinen. 4) Einschliestlich der reischen Eisterzienserabtei Lucedio, in Mentserat, die der Kürst ver einigen Iabren um andertbalb Mill. Franken verkauft hat. 5) Ans einem der Fenster von Mente Oragene übersiedt man das ganze dazu gehörige Gebiet, welches dem Bester jährlich 60,000 Scudi Eintunfte abwirft.

ten. Auch führen diesen Namen mehre andere Flecken in Italien. (Röder.)

BORGHINI (Vincenzo), Benedictiner, aus einer adeligen Familie ju Floren; den 29. Oct. 1515 geboren, trat ichen vor feinem 16ten Sahre in den Orden, und wurde wegen feiner Sprach = und philosophischen Kent= niffe bald bervorgejogen, ju verschiedenen Geschaften gebraucht, und jum Prior eines Klofters in Floreng ernant. Das Ergbisthum Pisa, welches ihm der Großherzog Franz übertragen wollte, schlug er aus, und blieb ein vielfach verdienter, allgemein verehrter Vorsteher des hospitals St. Maria ju Florenz, bis er den 15. Aug. 1580 starb. Er frand mit den gelehrteften Mannern feiner Beit (Saffo, der ibn über feine Arbeiten ju Rathe jog, Bettori, Bardi, Balori, Sorelli, Calviati) in freundschaftlicher Berbindung, und war felbit einer der geachteiften Gelehrten, ein gesthmackvoller Kenner des Altrerthums, und um Erlauterung der Vergangenheit von Floreng, auch um Vervollkommnung der tostanischen Sprache, vielfach verdient. In der lettern Beziehung gab er die altesten Erzählungen in italianischer Prose, nut veranderter Rechtschreibung, unter der Ausschrift Libro di novelle, di bel parlar gentile. Fir. 1572. 4. heraus, auch ift er allein Berfafser der Annotazioni e discorsi sopra alcuni luoghi del Decamerone di G. Boccaccio fatte da' deputati del Granduca sopra la correzione di esso Boccaccio. Ib. 1574. 4. Alls geschmackvoller Runsikenner war er fo geachtet, daß die geschickteften Maler und Baumeis fter in Floreng ihre Seichnungen und Riffe feiner Prufung unterwarfen, daß viele Gebaude in Floren; nach feinen eignen Riffen gebaut murden, und der Großbergog Cosmus ihn jum Biceprafidenten der berühmten Afademie del Disegno ernannte. Bemerkenswerth find in diefer Hinsicht seine Lettere, abgedruckt in der Prose Fiorentine T. IV., in Bottari's Raccolta di lettere sulla pittura u. a. D. Schatbare Erlauterungen über floren= tinische Kamilien enthält sein Discorso intorno al modo di fare gli alberi delle famiglie nobili Figrentine. Fir. 1602. 4., und wegen der schonen Sprache nicht nur, fondern auch wegen mancher grundlichen Erorterungen über die Alterthumer von Rom und Floren; werden geschätt scinc Discorsi, recati a luce da' deputati per suo testamento. Fir. Vol. II. 1584. 4. m. Spf.; nachlaffig nachgedr. Ib. 1755. Vol. II. 4., beffer Milano 1808. Vol. IV. 8. ju der großen Samlung der Classici italiani in 250 Been gehorig*). - Bincengo's Beitgenoffe und Befannter ift Maffaele Borgbini ju Blo= rent, Berfaffer einiger Romodien und eines fehr geschatten Werks unter dem Sitel: Il Riposa, in oni si tratta della pittura e della scultura, de' più illustri professori antichi e moderni. Fir. 1584. 4. riform. da Ant. Mar. Biscioni. Ib. 1730. 4., beste Musgabe mit reichhaltigen Anmerkungen von Bottari. In ber Ausgabe Siena 1783. Vol. III. 8. fehlen Register

^{*)} Vita scritta da lui medesimo, in ten Osservazioni sopra i sigilli antichi, da D. M. Manni. T. III. 80-90. Fir. 1740. 4. Ziegelbauer hist. lit. ord. S. Bened, Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Freitag analect. lit. 144. Clement, bibl. cur. T. V. 101. Biogr. univ. T. V.

und Anmerkungen. In der erwähnten Samlung der Classici italiani erschien das Werk Milan. 180%. Vol. III. 8. **). — Maria Selvaggia Borghini, zu Pisa den 7. Febr. 1654 geboren, war Ebrendame bei der Großherzogin Victoria von Toseana, Mitglied vieler italianischen gelehrten Gesellschaften, und starb den 22. Febr. 1711 unverheirathet. In Samlungen sindet man viele Gedichte von ihr; aus ihrem Nachlasse gedruckt wurzden Opere di Tertulliano tradotti. Rom. 1756. 4., worin sich 18 moralische Schristen des Tertullian besinzen isch. (Baur.)

BORGHOLM, ein altes fonigliches Schloß auf der schwedischen Infel Oland; es war einst sehr bedeutend; unter Konig Birger Manffon zu Ende des 13ten und An= fang des 14ten Jahrhunderts, war es in gutem Stan= de; 1361 eroberte es der danische Sidnig Waldemar; doch fam es mit Dland wieder an Schweden; auf dem Schloffe starb 1467 der unruhige Erzbischof Ions Bengteson Orenstierna, der Oland und Borgholm vom Konig Karl Knutson ju Rehn befommen batte; 1456 fam es in die Bande der Danen, ward aber 1510 vom Reichevorfte= her Swante Sture erobert und fiel an die Krone Schwe= den zurück. Karl X. wohnte hier, bevor er König wur= de; er fing an es neu aufzubauen, doch ohne es zu voll= enden. Jahrlich wird bier Markt gehalten. Meben dem Schloffe liegt die Domane Borgholm. Huch ift bier ein guter Safen Borgebamn und das Postcomtoir fur die Infel. Bei dem Safen und Fleden Borghamn ward 1816 die Unlegung einer Seeftadt befchloffen; den Un= fiedlern wurde auf 10 Jahre Steuerfreiheit bewilligt, und Die neue Stadt, welche Borgbolm beißen foll, unter Landgericht und Landpolizei gestellt, bis fie groß genug feyn wird, um einen eignen Magistrat erhalten zu ton= nen; eine Landstreeke wurde ihr als Stadtland zugetheilt; das konigl. Reglement für die neue Stadt erfchien un= term 29. Oct. 1817; bisher hatte Stand feine Stadt. Auch ward 1817 die Anlegung einer Arbeits = und Corrections-Unftalt ju Borgbolm beschloffen. (v. Schubert.)

BORGHOLZ, eine Stadt in dem Kreise Warburg des Preuß. Reg. Bez. Minden. Sie liegt an der Bewer, 24 Meilen von Larburg, hat verfallene Mauern, 3 Thore, 1 Marktplaß, enge schmusige Straßen voller Mistpsüßen und nur zum kleinern Theile gepflastert, 1 Kirche, 1 Schule, 1 Spnagoge, 1 Rathhauß, 1 Gelbof, 1 Armenhauß, 160 nach westsälischer Art gebaucte Hof, 1 Armenhauß, 160 nach westsälischer Art gebaucte Haller, worunter 1 massiveß, 73 mit Siegeln, 20 mit Schiefer, der Rest mit Stroh und Schindeln gedeckt sind, 31 wüste Stellen, 6 Scheunen und Pachhauser und 1820 1169 kathol. Einwohner, worunter 77 Juden und 131 Gewerbetreilbende. Die Nahrung sließt auß Ackerbau, Wichzucht, Fsigbrauerei, Brantweinbrennerei und Handwerten: es werden 4 Jahrmarkte gehalten und sind 5 Mahle, 2 Ölmühlen, 1 Ziegelei, 1 Kalkosen verhanden.

BORGHOLZHAUSEN, Stadt in dem Kreise Halle des Preuß. Reg. Bez. Minden. Sie liegt in einer wals

digen holzreichen Gegend, 5\frac{1}{4} M. von Minden und \frac{3}{4} M. von Salle, ift ummauert, hat 4 Thore, 1 Rirche, 1 Schule, 1 Mathhaus, 146 nach westfälischem Geschmaf= te gebaute Saufer, wovon 139 mit Biegeln gedeckt find, 10 Scheunen, 64 Brunnen und 1820 1093 lutberische Einw., die Ackerbau, Biebjucht, Brantweinbrennerei, ei= nige Gewerbe, 1810 mit 99 Kramern und Sandwerkern, Leinweberei und Garnspinnerei, auch 3 Jahrmartte un= terbalten. Im Leinenbandel feste man fonft 7000, im Garnhandel 7000 Rthlr. um, allein diefer Erwerbezweig ift fo blubend nicht mehr. Überhaupt hat der Ort, da auch feine Posifirage durchführt, Mangel an Nahrung. Der Banf und Flachs feiner Feldmart ift gut. Es find bier 6 Judenfamilien, aus 47 Personen bestehend, an= Die Stadt machte fonft mit 12 Bauerschaften und 2 Edelhofen eine Bogtei des Amtes Ravensberg der gleichn. Graffchaft aus.

BORGIA, eine adelige Familie aus dem Konigreich Balencia in Spanien, von der mehre Papste, Kardinale, Bischofe, Herzoge, Markgrafen, Grafen, Barone und Rit= ter abstammen, die jum Theil achtungswerthe Berdienfte befaßen, während einige andere unter die größten mora= lischen Ungeheuer gegahlt werden muffen, die jemals eine offentliche Rolle gespielt haben. Der erfte dieses Ramens, der bekant wurde, war Dominitus, nach Andern Jobann Borgia, der Bater folgender drei Rinder: 1) Allfons, der 1455 unter dem Namen Calist III. (f. dief. Artifel) Papst wurde, und bei seinem Tode 1455 einen naturlichen Gobn hinterließ, Frang Borgia, der 1511 als Rardinal ftarb. 2) Ratharina zeugte mit Johann del Milla, einem Burger ju Balengia, einen Sohn Johann Ludwig, der 1436 Kardinal wurde, und 1507 ftarb. 3) Ifabella, die altere Schwester, beirathete einen entfernten Berwandten, Gottfried Borgia, und gebar ibm unter andern folgende drei Sin= der: a) Peter Ludwig, den Calirt III. zum Gouver= neur von Rom und Statthalter des Kirchenftats erhob. b) Roderich, der unter dem Ramen Alexander VI. Papst wurde (f. im 3. Th. dieser Encytl. S. 35.). c) Johanna, die mit Peter Wilhelm Langal, herrn von Billalonga und Baron von Caftelnou vier Cobne zeugte, die Alexander VI. adoptirte; zwei davon, Johann und Peter Ludwig, woren Kardinale. Alexander VI. selbst war, noch als Kardinal, Bater von 5 unchelichen Rindern, einer Tochter und vier Gohnen, erzeugt mit ei= ner berüchtigten Buhlerin Julia Farnese, Schwester Des nadmaligen Papfts Paul III. Die Tochter Lucretia, eine Perfon von dem schandlichsten Charafter, mar zuerst mit Johann Sforga, Fürsten von Pesaro, vermält. 2018 dieser sie verließ, heirathete sie 1498 des Konigs Alfons II. von Neapel naturlichen Sohn, Alfons von Aragonien, Fursten v. Gaterno und Bergog von Bifaglia, und nach der Ermordung deffelben (durch ihren eignen Bruder Cafar) 1501 Alfons von Este, nachmaligen Bergog von Ferrara; fie ftarb 1520, gerühmt von Dichtern und Lis teratoren wegen der Belohnungen, die fie von ihr er= bielten, aber mit Recht verabscheut wegen ihrer unnatur= lichen Ausschweifungen und Lafter. Unter Alexanders VI. unchelichen Cohnen ift der zweite der beruchtigte

^{**)} Mazzuchelli u. Biogr. univ. l. c. †) Mazzuchelli u. Biogr. univ. l. c.

Borgia (Cäsar), Rardinal und nachber Bergeg von Balentinois, in deffen Diensten Macchiavelli die Grund= fate feines Buchs vom Furften tennen lernte. Beide, Vater und Sohn, waren die ärgsten Ungeheuer, deren Schandtbaten immer großer ericbeinen, jemebr die We= fcbidte ibrer Seit durch neue Madbridten und neue Un= tersuchungen aufgeflart wird. Es wird nicht leicht ein Laffer genant werden tonnen, das sie nicht, und zwar nicht einmal, fondern wiederholt begangen batten. Be= fonders maren Mordtbaten, Bergiftungen, Raubereien ibre täglichen Beschäftigungen, so baß man in Rom offentlich sagte, Die Seiten der Reronen und Domitiane fenen wieder gefommen 1). Der Cobn übertraf ben Bater an Bosbeit und Schandthaten; aber ber Ba= ter bezeigte wenigstens über jedes Bubenftuck beffelben Die größte Freude. Cafar Bergia mar ckelhaft und haß= lich gebildet, besonders durch gewisse Geschwure, die wahrscheinlich von seinen Musschweifungen entstanden ma= ren; überdies machte ibn feine Dreiftigkeit verhaßt, fo daß ibn Jedermann verabscheute; aber seine Berghaftig= feit, fein lebhafter Geift, feine Granfamteit und Berichla= genbeit, babnten ibm durch Beihilfe feines Baters den 28eg ju den bechften Ebrenftufen. Er wurde von die= fem schon in fruber Jugend jum geiftlichen Stande bestimt, und er verschaffte ihm, da Casar noch zu Pisa die Rechte fludirte, tas Bisthum Pampelona, 1493 aber (ein Jahr nach feiner eignen Erhebung auf ten papfili= then Thren), ertheilte er ihm die Kardinalswurde. 2118 Cafar aber 1497 feinen altern Bruder Johann, Ber-30g von Candia und Benevent, theils aus Gifer= fucht wegen ihrer ichonen Schwester Lucretia, mit welder beide Bruder, fo wie auch der Bater felbft, in Ungucht lebten, batte ermorden laffen, fo legte er 1498 die ihm laftige Rardinalsmurde nieder, und be= gab sich als papstlicher Pring mit besondern Aufträgen an den Hof Ludwigs XII. nach Frankreich. Dieser König beschenfte ihn mit der Stadt Balence in Dauphine nebft Landereien von anschnlichem Ertrag, und gab ibm davon den Sitel eines Berjogs von Balentinois, der Papft felbst aber verschaffte ihm nach und nach die Titel und Lander verschiedener Herzogthumer in Italien. Der Übermuth Dieses Emportommlings ging nun fo meit, daß er eine neapolitanische Pringeffin zur Gemalin begehrte, Die ibn aber standhaft ausschlug, werauf er sich 1499 mit einer Tochter Mans von Albret, Bruders des Konigs von Ha= varra und Verwandtin des Konigs von Frankreich, ver= malte. Die Pracht, die er bei dieser Gelegenheit und fonst zeigte, mar außerordentlich. Alles dieses Geld mar theils durch Erpreffungen des romischen Bolfs, theils durch Plunderungen der Reichen, die er umbringen ließ (niemand, der Geld hatte, mar feines Lebens ficher), ju=

fammen gebracht. Um fcblimmften hatten es die fleinen italianischen Staten, die er ohne alle Urfache anfiel, eroberte und unterjechte, um fich, we moglich, jum herrn von gang Italien ju machen. Die Fürften, die fich ibm ergaben, oder ibm in die Sande fielen, wurden gegen Treu und Glauben, beimlich oder öffentlich, umgebracht. Co mare unmöglich, alle Schandthaten diefes Bojewichts zu ergablen. Rur eine von Saufenden: Ein venetianischer General mar mit einer jungen ichonen Dame aus einem andern italianischen State verlobt. Diese reifte mit cie nem farten Gefolge durch eine Stadt des Bergogs Borgia, der, als er fie fabe, fid in fie verliebte, ihre Begleiter niederhauen ließ, und fie felbft auf die fcbandlichfte Urt misbrauchte. Gegen Die Benetianer, Die deshalb Genugthuung begehrten, leugnete er die That, und gab vor, fie fen von Straffenraubern entführt worden. Go trieb ce Borgia, bis endlich mit dem Tode feines Baters 2) die emporenden Gewaltthaten des Berbrechers traffigern Widerstand fanden. Swar plunderte er den Schals feis nes Baters, beseite ben vatikanischen Palaft mit 12000 Mann, befestigte die Engelsburg, und suchte die Sardis nale zu einer ibm gunftigen Papstwahl zu zwingen. 211= Icin alle feine Feinde ergriffen gegen ibn die Waffen, ein ehrsuchtiger und friegerischer Papst (Julius II.) plunderte den Cohn Alexanders VI., und vermehrte mit den Befigungen deffelben die Kirchenguter. Er verlor zugleich alles, was ihm in Frankreich geschenkt ward, und sah sich genothigt, heimlich nach Neapel zu flüchten. Ben da ward er gefangen nach Spanien gebracht, und auf das Schloß la Mota de Medina gefett. Er entwischte nach einer zweisährigen Saft aus dem Gefängnisse und begab fich zu feinem Schwager, dem Ronige von Ravarra, der ihn gut aufnahm, und bei dem er fo lange blieb, bis er in einem Kriege, den der Konig von Naven einem Wurfipiefe burchbebrt wurde, wovon er fo-gleich todt zur Erde fiel. Dies gefchah den 12. Mar; 1507. Bei aller feiner meralischen Berderbenbeit liebte und beschütte er die Biffenschaften, machte felbft Berfe, war im Ariege tapfer und fo beredt, daß er felbst diejes nigen zu tauschen wußte, Die feine Rante fannten und fid davor in Acht nahmen 3). Er hinterließ nur eine

¹⁾ Ben beiden, Bater und Sehn, sagt Guiceiardini (Istoria d'Italia. Venet. 1610. 4. Lib. I. p. 5.) furz und tressend: "Costumi oscenissimi, non sincerità, non vergogna, non verità, non fede, non religione, avaritia insatiabile, ambitione immoderata, crudeltà più che barbara et ardentissima cupidità di esaltare in qualunque modo i figliuoli." Einzele Botspachen, als Belege taju, criath Alex. VI. juerst ven Leibnis, ressimator der berauegeges ben ven Eccart, in Corp. hist. med. aevi T. II. p. 2017.

²⁾ Die Umftante ven Ateranters pleksichem Tede, welcher ten 18. August 1503 erselgte, werden verschieren, gewöhnlich also erzählt: Bergia batte turch seinen Auswahl ie geraubten Schäge verschwendet. Sein Bater machte baber 12 neue Kardindle, die diese Serelle theuer bezahlen mußten. Damit noch nicht zufrieden, bat sie der Papst santlich auf ein Landgut, we sie mit vergistertem Weine bingerichter werden sellten, damit er sich ihres ganzen Bermögens bemöchtigen könnte. Unglücklicher Weise wurde dem Bergia bei ihrer Anfunft in Abwesenseit de Mundschen, der um die Sache wußte, von diesem vergisteren Weine zu trinten gegeben. Der Papst starb wenige Tage darauf; aber Bergia überwand durch seine gute Natur und die Arzusten, das Sift. Man sebe, was die vernehmsen Schriftseller bierüber sagen, namlich: Guieciardini l. e. lib. Vl. p. 549. sq., der Kardinal Bembus in seiner Hist. Venet. lib. Vl. 218. Peter Martyr in Opere epist. Ep. 265. p. 152. Amstel. 1670. sol. Rapbael von Belaterra Communtarion: urbanor. lib. XXII. p. 826. Allen biesen Schiffstern, welche von einer Bergistung reden, wider seiner Kerzistung reden, wider seiner Bergistung reden, wider seiner Kerzistung reden, wider seiner Bergistung reden, wider seiner Kerzistung seine seiner kerzistung seine

Tochter, aber feine Bruder pftangten bas Gefchlecht fort, und von einem derfelben ftamt ab:

Borgia (Franz), Grand von Spanien, Berjog von Candia und dritter General des Tesuiterordens, geboren den 20. Oct. 1510 ju Candia, einer Stadt im Konigreich Balensia, ein Cohn des Johann Borgia, dritten Bergogs von Candia, von deffen erfter Gemalin Johanna von Aragonien. Diese frommelnde Mutter flogte ihm fruhe eine Neigung ju Andachtsubungen und einen fo überwiegenden Sang zum Stlofterleben ein, daß seine Berwandten Muhe batten, ihn davon abwendig zu ma= chen und zu bestimmen, fich 1528 an den Sof Starte V. Diefer bewies dem bescheidenen jungen zu begeben. Manne viel Wohlwollen, und noch mehr beffen Gema= lin Ifabelle, die ein Chebundniß gwischen ihm und einer Portugifin von hoher Abkunft, Eleonora de Caftro, ftif= tete. Er bekleidete an Karls Gofe, der ihn jum Mar= quis von Lomban und jum Nitter von St. Jasob er-nannte, angesehene Bedienungen, wurde 1540 Bicefonig von Catalonien, und bewies feinen frommen Eifer durch Errichtung von Schulen, und feine Borliebe fur die Se= fuiten durch Stiftung eines Collegiums zu Candia, welches in der Folge den Ramen einer Universität erhielt. Alls seine Gemalin gestorben war, die ihm acht Kinder hinterließ, trat er felbst 1548 in den Jesuiterorden, und nach Laine; Sode murde er 1565 dritter General deffel= ben. Er hatte nichts von dem boben Geifte feines Borgangere, und schien sich gleichfam durch seine strengen Bußungen desto mehr demuthigen zu wollen, je tiefer er berabgestiegen war. Täglich pflegte er sich, zu Ehren des leidenden Erlosers, fo lange zu geißeln, bis Blut von ihm floß. Sein Gebet nahm beinahe tein Ende, taglich beichtete er zweimal, siebenmal bezeigte er täglich der ge-weihten Sostie seine Verehrung, und eben so oft richtete er fie gegen die fieben Blutvergiefungen des Erlofers. Andeffen verfaumte er nicht, als General für das Gestelben und die Ausbreitung des Ordens nach bestemt Wiffen ju forgen, und das Meisterstuck von Alugheit und Gesellschaftsversaffung, wozu seine beiden Vorganger (Ignas, der Stifter des Ordens, und Laines) den Grund gelegt hatten, der Bollendung naber zu bringen. Er grundete zu Rom ein Noviciat, vermehrte und ordnete die Miffionen, verbefferte die Lehrmethode, und feine Schuld war es nicht, wenn schon jest über die Sab= und Berrichsucht mehrer Ordensglieder Glagen erhoben wurden. Wenn es auf ihn angefommen ware, hatte er am liebsten eine eigentliche Armuth unter seinen Ordens= genoffen eingeführt. Um die driftlichen Gurften zu beme= gen, den Fortschritten der Turten Ginhalt zu thun, mußte Borgia, auf Befehl Papst Pius V., den Kardinal von Allessandria an die Hofe von Frankreich, Spanien und Por= tugal begleiten. Er fam frant nach Rom guruck und ftarb daselbst in der Nacht zum 1. Det. 1572, nachdem er den

Rardinalshut und mehre geistliche Warden, die man ibm wiederholt angetragen, ausgeschlagen batte. Da ihm nach seinem Tode Wunder zugefchrieben wurden, so wurde er 1625 unter die Beiligen verfett. Er hat in spanischer Sprache viele ascetische Bucher geschrieben, die der Zefuit Allfond Deza ind Lateinische übersette *). Inter seinen Gohnen war der alteste, Starl Borgia, Bergog von Candia, Marquis von Lomban und von Philipp II. jum Bicelonig von Portugal ernant. Er brachte burch feine Gemalin Margarethe von Centellos die Graffchaft Dlie va, nebst andern in Catalonien gelegenen Gutern, an fein Baus. Der gweite Cobn, Johann Borgia, geboren 1533, war Graf v. Mojaldo und Ficallo im Königreich Meapel, Gefandter in Portugal und am Sofe des Rais fers Maximilian, und Staterath König Philipps III. von Spanien. Er fchrieb ein Buch von Emblemen uns ter dem Titel: Empreses morales, das er, mit einer Deditation an den spanischen Monarchen, 1581 in 4. drucken ließ. Unter feinen Gohnen ift gu bemerken:

Borgia, ofter Borja (Franz), der jungere, des voris gen Entel, Fürst von Squiltace im Konigreich Reapel und Graf von Majaldo. Er war zu Neapel geboren, Tebte als Kammerherr am spanischen Hose, und kam 1614 als Vicefonig nach Peru. Durch feine Salente und perfonlichen liebenswurdigen Eigenschaften trug er viel zur Ci= vilifation Diefer schonen Proving bei, und gab 1618 feinen Namen der Stadt Borja oder Borgia, der haupt= stadt der Proving Mannas, die er der spanischen Krone erwarb. Nach dem Tode Philipps III. 1621 fam er nach Spanienguruck, widmete feine Mtufe den Wiffenfshaften und der Dichtkunft, und ftarb im hoben Alter den 26. Cept. 1658. Mit seiner Gemalin, einer Sochter des Peter Borgia, dritten Fursten von Squillace, batte er das Fur-ftenthum Squillace und die Grafichaft Simari betommen. Ric. Antonius jählt ihn in seiner Bibliotheca hispana unter die vorzüglichsten lyrischen Dichter seiner Nation, und nent ibn suavis, urbanus, facilisque in paucis poeta, ut a lyricorum principatu non longe constiterit. Mehre Gelehrte feiner Zeit, Die fich feines Cchujzes und seiner Unterftützung zu erfreuen batten, nannten ihn den Fürsten unter den spanischen Dichtern. Diese übertriebenen Lobsprüche rechtsertigen aber seine binterlassenen Werte nicht: Obras en verso. Madrid 1639; Antw. 1654 und 1663. 4. Napoles recuperata por el rey Don Alonzo. Zaragoza 1051. 4., cin epifches oder vielmehr historisches Gedicht, an dem aber Belasquez in scincm Origine de la poesie castillane nichte su loben weiß. Bur Chre gereicht es diefem Dichter, daß er den Schwulst und die Unnatur seiner poetischen Vorganger und Beitgenoffen vermied, und nach dem Beispiele der Allten, die er kannte und liebte, zur einfachen Matur zu=

sare Borgia, detto poi il Duca Valentino, in Montechiaro. 1670.

4. franz. unter tem Eitel: Mém. pour servir à l'hist, de la vie de Ces. Borgia. Amst. 1739. 12. A. Gordon vie du pape Alexandre VI. et de son fils, Cés. Borg. trad. de l'Augl. T. I. 3-19. Burcardi Diar. p. 2159. Anselme hist. geneal. T. V. 521. Reben des Cáfar Borgia. Berl. 1782. 8.

⁴⁾ A. Schotti de vita Fr. Borgiae. Romae 1596. 4. Ribadeneyra Vida del I'. Franc. de Borgia, in las Obras de Ribadeneyra. Madr. 1605. fol. T. I., lateinisch ab Andr. Schotto. Accesserunt nunc primum Opuscula Fr. Borgiae. Antw. 1598. 8. V. Cepari Ristretto della vita di Fr. Borgia, Roma 1624. 8. Abrégé de la vie de St. Fr. de Borgia. Paris 1671. 12. Alegambe biblioth. script. soc. Jesu. p. 116. Acta Sanet. Oct. T. V. d. X. N. 16. Dobertein's theel. Biblioth. 4. Bb. 504. 6 dy rod by skirchengesch. seit der Reserva. 3. B. 588.

ruckfehrte. Von Ihomas de Kempis hat er einige Abhandlungen ins Spanische übersetz). Ein Abkommling

von ihm ist:

Borgia (Alexander), Ersbischof von Kermo und bes heitigen romischen Reichs Furft, geberen zu Belletri, der alten Hauptstadt der Volkter, wenige Meilen von Rom, den 6. November 1682. Er erhielt in Rom eine wiffenschaftliche Bildung, und nachdem er in der Ga= pienza Doctor geworden war, tam er 1706 als Gene= ralauditor zu dem papftlichen Runzius Buffi nach Roln, und verwaltete, als diefer 1712 Rardinal geworden war, die Geschäfte eines Internunging dafelbft. Im folgenden Jahre tam er nach Rom guruck, und ward Gouverneur von Affist, 1716 Bischof von Rocera, 1724 Erzbischof von Kermo, und ftarb dafelbft den 14. Februar 1764. Er war ein fehr geachteter Pralat, deffen Gelehrfamkeit und Umtkeifer die Beitgenoffen hochschäkten, und der als Schriftsteller vortheilhaft befant wurde durch feine Istoria della Chiesa e Città di Velletri. Nocera 1723. 4. Vita Benedicti XIII. Pontif. rom. Romae 1741, 4. Omelie. Fermo. Vol. 111. 1749-59. 4. u. c. a. Biele geistliche Gebaude hat er verschönert oder neu auf= geführt, und durch eine antiquarifche Samlung, Die er gu Belletri ftiftete, bat er den erften Grund gu dem be= ruhmten Mufeum Borgia gelegt. Gein Bruder & a bri= cius, geboren zu Belletri 1689, gestorben als Bifchof zu Verentino und papstlicher Hauspralat 1754, hat einige theologische Schriften drucken laffen 6). Gine Reffe Diefer beiden mar:

Borgia (Stephan), Kardinal, berühmt durch seine Gelehrfamteit, fein vortrefliches Mufeum von Alterthus mern und seinen edeln, liebenswurdigen Charafter. Er war den 3. December 1731 ju Belletri, wo fein Bater als Natrigier lebte, geboren, und bei seinem Ontel Ale-gander zu Fermo erzogen. Die antiquarische Samlung deffelben fibfite ihm fruhe Liebe ju den Alterthumern und Achtung für die flaffische Borwelt ein, die ihn durch sein ganges Leben begleitete. In Rom ftudirte er daneben mit Gifer Rirchengeschichte und kanonisches Recht, und wurde nach einigen minder bedeutenden Amtern von dem wiffenschaftliebenden Papst Benedict XIV. 1759 jum Gouverneur von Benevent ernant, wo er einige gluckliche Sabre verlebte, und fich durch seine weise Administration allgemeine Adhtung erwarb. Auf einer Reife durch die vornehmften italianischen Stadte machte er mit den Berubmteften feiner Beitgenoffen Bekanntichaft, und nachdem er seit 1764 in Rom einige wichtige Pralaturen verwaltet batte, ernannte ibn Clemens XIV. 1770 jum Sefretar der Propaganda, ein Amt, in welchem er, da alle Misfionen in Europa, Affien und Afrika unter feinem Befehle ftanden, für eine gweefmäßigere Berbreitung des Chriftia= nismus und der ihn begleitenden Rultur im Orient ver= ståndige Sorge trug. Bugleich benutzte er jede Gelegen= beit, die ihm diefes Amt in reichem Mage darbot, ju

Bereicherung ber antiquarischen Familiensamlung zu Belletri, die dadurch, daß fie allen von ihm mit vieler Suld behandelten reisenden Gelehrten zum Gebrauche offen fand, gur Kentniff des Orients febr wirtfam wurde. Er grun= dete in diefer Abficht einen Gelehrtenverein, der unter dem Namen der Atademie der Boleter befant ift, und deffen Bor= steher er war. Gehr verdient machte er fich auch um die Druckerei und Bibliothek der Propaganda. Er ließ auf eigne Rosten etrurische Typen verfertigen, und sorgte dafür, daß die treflichen Mittel, welche die reiche Officin der Propa= ganda darbot, auch benutt wurden. Unter feiner thati= gen Mitwirkung wurden aus dem Schutte agpptischer Eloster bedeutende Fragmente der thebaischen Bibelversion, einige Bücher der Sabier und sehr viele ägpptische Alter= thumer gerettet. Er war auch Consultor der Congrega= tion für den romischen Index der verhotenen Bücher und der chemals so schrecklichen Inquisition, zweier zu seiner Seit mehr auf den Glauben und die Sitten der katholi= schen Geistlichkeit, als auf die Kekereien der Nichtkatholi= fen aufmerksamen Unstalten und auch in diesen Umtern erwarb er fich Berdienste. Allein fein liberaler Umgang mit protestantischen Gelehrten und Runftlern, feine freien Urtheile und seine ertlarte Abneigung gegen Jesuiten und Tesuitismus waren Ursache, daß ihn Papst Pius VI. nicht nach Verdienst schätzte, und erst 1789 zum Kardinal erhob. Er führte auch jest noch einige Beit das Ge= fretariat der Propaganda fort, war dann ordentliches Mitglied derselben, so wie mehrer andern Kollegien und Gesellschaften, aber zu einem wichtigen Statsamte mochte ibn Plus um fo weniger zuziehen, da er in den Streitig= feiten mit Franfreich die gewaltsamen Magregeln, zu de= nen die Kurie hinneigte, freimuthig und unumwunden ta= delte. Erst da die Nevolution immer weitere Fortschritte machte und die Gefahr drohender wurde, übertrug ihm der Papst nebst zwei andern Kardinalen, die Dictatur von Rom. Richt lange hernach (im Febr. 1798) wurde die romische Republik proclamirt, und nach der Deporta= tion des Papstes mußte auch Borgia, wie andere Kardi= nale, das romifche Gebiet verlaffen. Geiner Guter be= raubt, lebte er zwei Sahre lang in einem Donchoflofter zu Padua von einer dänischen Pension von jährlich 800 Thalern, und tam dann nach Rom zuruck, wo ihn Pius VII. jum Prafidenten eines bkonomischen Conseils und jum Mefter des romifchen Collegiums ernannte. Berufen den Papft zur Kaiferfronung nach Paris zu beglei= ten, fam er frank in Lyon an, und ftarb dafelbft den 23. November 1804. Wenige Manner wurden fo allgemein verchrt, und waren dieser Berehrung so wurdig, als Borgia. Er blieb fich unter allen Umftanden gleich, war fanft und liebenswurdig, human gegen alle, zuweilen jo-vialisch, aber immer mit Wurde, fern von allem Stolz und im hochsten Grade dienstfertig. Sein Saus in Rom war der Bereinigungspuntt fur die Gelehrten und Sinft= fer aller Mationen, denen er ihre Studien auf alle Urt erleichterte. Er ftand mit den ausgezeichnetsten Gelehrten Italiens und des Auslandes in Briefwechsel und unterftuste mit seltener Liberalität wiffenschaftliche Unternehmungen. Gin besonderes Bergnugen fand er darin, fein reiches Museum zu Belletri, das fein Stolz und feine Freude mar, recht gemeinnugig ju machen, und diejenis

⁵⁾ Antonius und Velasquez 1. c. Biogr. univ. T. V. (von Bissenve.) 6) Bon beiden s. Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Vol. 11. P. III. voc. Bon Alexander inébesondere Catalani de ecclesia Fermana. Fermo 1782. Bernoulli's Jusage du den ucuesten Reisebeschr. von Italien. 2. Bd. 387.

gen Gelehrten und Runftler zu unterftugen, welche ein= zele Theile davon befchreiben wollten. Boega, Munter, Adler, Georgi, Fra Paolino u. a. haben diefes, befon= ders fur das Religionswesen aller Zeiten und Bolter wichtige Museum, mit fruchtbarem Gewinne für Wiffen= fchaft und Kunft benutt?). Bon des Kardinals eigener vielfeitigen gelehrten Bildung legen feine Ochriften ein eh= renvolles Zeugniß ab. Die wichtigsten find: Monumento di Giovanni XVI. sommo pontifice illustrato. Rom. 1750. 8. Breve istoria dell' antica città di Tadino, nell' Umbria. Ib. 1751. S. Memorie istoriche della pontificia città di Benevento dal secolo VIII. al secolo XVIII. Ib. 1763. Vol. III. 4., ein sehr reichhaltis ges gelehrtes Werk, das Borgia's Ansehen als Siftori= fer und Alterthumeforscher begrundete, daher ihn Spitt= ler nats den besten aller neuern furialistischen Schriftsteller nicht nur über Benevent, fondern auch über Entste= hung des Kirchenstats überhaupt" charafterisirt. feiner polemischer Discretion, und mit vorzüglicher Ruck= sicht auf die, Noms Ansprüche begründende Urtunde R. Heinrichs I., abacfaßt ist seine Breve istoria del dominio temporale della sede apostolica nelle due Sicilie, descritta in tre libri. Rom. 1798. 4., cinc Schrift, welcher aber der neapolitanische Hof erhebliche Einwen= dungen entgegenseite 8). (Baur.)

BORGNE, eine Bai des megikanischen Golfs, die man höchst uneigentlich einen See nent: sie liegt zwischen den beiden nordamerik. Staten Alabama und Louisiana, ist etwa 10 Meilen lang, 3 breit, und empfängt den Pearl und den Ausfluß des See Pont Chartrain. Ihre Mündung gegen den Golf ist ziemlich breit; vor derselben liegen jedoch verschiedene tleine Eilande, als Cat, S. Marys, S. Joseph, Malheureux u. a. (Hassel.)

BORGO 1) in Finland, f. oben Borga; 2) Dorf im Großfürstth. Siebenburgen, Dobokaer Gesp. unteren Kreis Borgoer Bezirk. Dieses große walachische Dorf, welches nur eine, beinahe drei Stunden lange Gasse bilzdet, und von nicht als 500 Familien bewohnt wird, besstehet eigentlich aus sieben kleinern Dorfern, und gehörte vormals der gräflich Bethlenischen Familie, wurde aber im J. 1784 dem zweiten Walachen Gränzregimente einzverleibt, von welchem hier der Oberstlieutenant sein Standzquartier hat. Durch dieses Dorf führt eine neu angeslegte vortresliche Posts und Handelsstraße nach der Buskowina. In der Nähe des Dorfs wird eine Thonerde

von vorzüglicher Feinheit und Gute gegraben, und die daraus verfertigten Sabakspfeifen werden häufig gefucht und versendet. (Benigni.) 3) Borgo (Flecken) heißen in Italien viele Städtchen, einige blos unter diesem ein= fachen, andere mit Beinamen, wie Borgo di Ales, in der piemontefischen Prov. Vercelli, mit 2500 E.; B. di Angelo, f. Valette. Borgo forte am Po, mit Castelle, in der Deleg. Mantua des tombardisch-venetian. Reichs mit 2000 C.; B. Manero am Gogna in der fardinisch = mailandischen Prov. Novara, eine gut gebaute Stadt mit 1 Collegiatfirche, 1 hofp. und 5000 C.; Borgo G. Dalmasso, am Geffo in der piemont. Prov. Cunco, mit 2800 E.; B. S. Domino, ein che= mals befestigtes Stadtchen, mit einem Bischoffige, 4 Pfarr= kirchen und einigen Klöstern im State Pallavicino in Par= ma, mit 5000 E.; B. S. Sepolero, im Gebiete von Floreng, Gis eines Bisthums mit 3 Pfarrfirchen, mehren Aloftern und 3300 Einw. B. di Sefia, an der Sefia und im Bal di Gesia im Sard. Antheile von Mailand, mit einer Rollegiattirche und einem Hospitale; unter den 5000 Einw. beschäftigen fich viele mit Geidezwirnen und handel; B. di Bal Gugana, oder Wor= den, Marktfl. im Sproler Kr. Trient, mit 2200 Cinw.

Borgondio, f. Burgundio.

BORGUND, ein Pastorat im Norwegischen Stift Bergen, berühmt durch seine einträglichen Fischereien, viels-leicht die ansehnsichsten in gang Rorwegen. (v. Schubert.)

Borhan eddin, f. am Ende des Bandes.

BORHASSIRA προση της (Cisterne Sira), ein Ort im sublichen Palastina (2 Sam. 3, 26); nach Jose phus*) lag eine Stadt βησιρα, also wol προσης, etwa 20 Stadien von Hedron, welches mit Borhafira einerstei sein möchte.

(A.G. Hossmann.)

BORICH (fpr. Boritsch), BORIS (fpr. Borisch), jungerer Gobn des ungrischen Konigs Colomann von fei= ner zweiten Gemalin, der ruffischen Predelama, die aber der eifersuchtige Konig wegen Berdachts des Chebruchs in ihrer Schwangerschaft verstieß und nach ihrer Seimath zuruckfandte (1112), wo sie den unglucklichen Pringen ge= bar, und (1116) als Nonne starb. Dennoch erwarb sich der junge Borich die Zuneigung seines Halbbruders, des erblosen Stephan II., der ihm die Sochter des polnischen Fürsten Boleslaw Arummaul zur Gemalin bestimmte, und ihn zum Obergespan des Zipfer Comitates erhob (1120). Bald ernannte Stephan feinen Salbbruder jum Burften von Salits und Peremust, welches lettere Burstenthum der Ronig als Leibgedinge der Gemalin Borichs, Judith, verschrieb (1127). — Die Vorliebe des Konigs fur den Pringen madte die Großen beforgt. Gie erfdyra= ten, als der Konig den Borich zu seinem Nachfolger be= stimmte, und von den Großen desbalb einen Gid forderte. Buleist gab der Sibnig, der deshalb fogar in Lebensgefahr gerieth, der allgemeinen Abneigung gegen Borich nach, und der blinde Bela II. folgte ihm (1131). rich aber, von einigen Großen und feinem Schwiegervater unterftüt, magte es, sein Erbrecht zu behaupten. Seine Partei vergrößerte fich durch die Strenge der Ros

⁷⁾ Dieses berühmte Museum hat der König von Neapel angekauft und mit dem kön. berbenischen Museum vereinigen lassen. S. Gazetta di Milano vom 22. u. 24. Kebr. 1822 u. Kunsteblatt (jum Morgenblatt) 1822. Nr. 36. Beschrieben ist dieses Museum unter andern von Heeren in Böttiger's Amalikea 1. Th. 311 st. 8) Paulini de St. Bartholomaeo vinse synopsis Steph. Borgiae. Rom. 1805. 4. ein Ausjug daraus im Misg. encyclop. T. LXVII und LXVIII. Notizie int, il Syn. Card. Borgia im Giorn. dell' ital. Let. (Pad. 1805) T. VIII. S. 84—93. mit vochsiad. Verz, seiner Schriften. Must ter in der the nischen Minerva, December 1804; auch besonders abgedr. Kopenb. 1805. S. Sentsch von Kordes im neuen allgem. Jenrn. für Lit. u. Kunst. 1805. St. 15. Hente zur neuesten Esch. d. Relig. 2. Beitrag. 1806. S. Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Vol. II. P. III. voc. Baur's Lebensgemälde 6. 28d. 300—314. Biogr. univ. T. V. (von Pillet.)

^{*)} Antiquitt, Jud. VII, 1. §. 5.

nigin Selena, und Borich fcbritt mit einem frarken ruf= fifch-polnischen Heere vor, bis die ungrischen Magnaten mit den polnischen Großen und ruffischen Bojaren durch Unterredung dem Blutbade zuvorfamen, und durch Er= flarung der imebelichen Geburt des Pringen den Seind ium Ruding bewogen (1132). Schon im folgenden Jahre brach B. mit feinem Edwiegervater wieder in Un= garn ein, war aber in feinem Berfuche ungludlich, und Die Entscheidung des Raisers Lothar benahm ihm alle Hoffnungen (1135). Gelbft in Salits tonnte fich B. nicht behaupten, und feine Bemuhungen um Beiftand in Bobmen und Ofireid batten feinen gunftigern Erfolg (1146). Alls Stonig Ludwig VII. von Frankreich mit feinem Beere durch Ungarn nad dem gelobten Lande jog, fclof fich B. feinem Gefolge an, ward aber verrathen, und nur die Grofmuth des Ronigs rettete ibn (1147). Er entwich nach Griedenland und diente bei dem Beere Manuels gegen fein Baterland, ohne den Ungern großen Schaden gufugen gu tonnen. Bulest ftarb er in der Berbannung, und feine einzige Sochter Unna ward in ber Folge mit einem ferbifden Furften vermalt +). Rach Otto von Freifingen buffte B. durch einen über den un= gludlichen Husgang bes Telbjugs misvergnugten Cuma= (Joh. Genersich.) ner das Leben ein ++).

BORIE, eigentlich BEAURIEU (Egid Valentin Felix, Freiherr von), erzherzoglich offreichischer Reichetagsgefandter ju Regensburg, aus einer abeligen Familie im Luttidifden abstammend, und ju Stockach im Bor= derbstreichifden, mo fein Bater als Landvogt der Graf-Schaft Rellenburg lebte, den 8. Rovember 1719 geboren. Er ftudirte zu Marburg, Ingolftadt und QBurgburg, praf= tigirte einige Beit am Kammergericht zu Beiglar, wo fein Bater feit 1729 Affeffor mar, wurde 1739 Bof- u. Regi-rungerath ju Durgburg und 1743 geheimer Referendar. Co lange er diefes 21mt verwaltete, wendete er vorzug= liche Sorgfalt auf Verbefferung ber Landeskultur und des Fabritwesens, befonders der Wollen- und Leinenmanufafturen, und auf das Wurgburgifche Sucht= u. Arbeits= baus. Berdrieflichteiten mit dem Domfapitel wegen der Sedisvacang bewogen ihn 1754, die Wurzburgischen Dienste zu verlaffen, und den Ruf als faisett. Reichs= hofrath in Wien anzunehmen. In Diefer Stelle erlangte er durch feinen beharrlichen Fleis und feine ausgezeichne= ten Salente einen vorzüglichen Ruf, und erhielt deswegen Die eintraglichere Stelle eines Reichereferendars. Diefe verschaffte ibm freien Butritt jum Raifer Frang I., wo= durch er auch der Raiferin Maria Therefia befant wurde, die ibm so großes Vertrauen schenkte, daß fie ihn in ihre ummittelbaren Dienfte jog, und jum offreichifden State= rath ernannte. Bei der deutschen Ronigswahl Josephs II. 1764 wurde ihm, als dritten furbohmischen Wahlbot= schafter, die gebeime Instruktion vom Hofe anvertraut, und da er jur fchleunigen Beendigung der Wahlkapitula= tion vorzüglich beitrug, fo erhielt er bei feiner Rudtunft von Frankfurt das Kommandeurfreu; des fonigl. ungari= schen St. Stephansordens, und ward wirklicher kaiserl.

geheimer Rath. Seit 1770 betleidete er zu Regensburg die erzberzoglicheoftreichische Direktorial-Gesandtschaftstelle, führte daneben noch die fürstlichen Stimmen von Bam= berg, Würzburg, Fulda, Dietrichstein und Thurn und Toxis, und starb den 29. Marz 1793 plotslich an einem Schlagfluffe in der Augustinertirche in Regensburg, in der er auch begraben liegt. Er war einer der größten Publicisten seiner Zeit, und aus seiner Beder sind un= glaublich viele, in das teutsche Statsrecht und die Reichs= versaffung einschlagende Aluffaße gefloffen, die jedoch nicht alle gedruckt find. Um meisten beschäftigte er sich mit dem, was in die Reichsjustiz einschlägt, daber auch seine Borfchlage, die Vifitation und die Beforderung des Justigwefens betreffend. Regensb. 1772 Fol., der Nachtrag bagu 1773; feine Beitrage jum fammergerichtlichen Ju= stigwesen. Cb. 10 Stude. 1787-1792. 4. u. v. a. seine Rentniffe und feinen patriotischen Gifer ruhmlich beurkunden. Bei den wichtigsten Reichstagsverhandlungen war fein Antheil entscheidend. Ale Befiger der Guter Reuhaus und Thurnhof war er der wohlwollendste Gutse herr, der Künstler und Handwerker freigebig unterstützte, und sich um Verbesserung des Schulwesens und der Lan= deskultur sehr verdient machte *).

BORISLAWITZ, Marktft. im Koseler Kreise des Meg. Bez. Oppeln, 2 Mt. von Kosel, erst im letzten Vierztel des vor. Jahrh. angelegt, mit 96 Einw. Ein gleiche namiges Dorf in demselben Kreise mit 2 Vorwerken zählt deren 144. (H.)

BORISPOL, Fleden in dem Perejaslam'schen Kr. der Kiew'schen Statthalterschaft in Nußland, 6 M. von Perejaslaml. Nach diesem Orte heißt der Koadjuter der Kiew'schen Metropolie, Bischof von Perejaslaml und Borispol.

(J. C. Petri.)

BORISSOGLEBSK (57° 30' M. Br. und 57° 9' bsil. L.), 1) Stadt in der russischen Statthalterschaft Jaroslawl, am rechten User, oder der sogenannten Bergseite
der Wosga, der Stadt Nomanow auf dem jenseitigen
User gegenüber, mit 435 meistens holzernen Hauf, mehren Magazinen und Buden, 2 Kirchen und 2350 Einw.,
die theils von Fischerei, Handwerten und besonders
Schmiedearbeiten leben, theils einen starten Kram- und
Produstenhandel treiben, der sich auf 60—70000 Rubel
jährlich beläust. Sie versertigen vorzüglich gute eiserne
Kessel. Auf dem Pfingstmartt sinden sich die benachbarten Bauern mit Korn und mancherlei Handarbeiten ein.
Der Umtreis ist meistens eben und nur gegen die Wossa
hin bergig, der Boden sandig und thonig. Man saet
Sommer- und Winterstrüchte, deren Ertrag aber selten

⁴⁾ Engel's Geschichte bes ungrifden Reiches. Eh. 1. G. 218 —250. ††) Gebhardi's Gesch, des Reiches Sungarn und ber bamit verbundenen Staten. Th. 1. G. 518.

^{*)} Lebensgesch. tesselb, ven seinem Neffen v. Fahnenberg. Westar 1795. 8. Ebend. Literatur tes Neichstammerger. 168. Schlichtegroll's Mekrel. a. d. I. 1793. 2. Bd. 305—314. Deduktionsbibliethek 4. Sh. 2177. Weidlich's biegr. Nacht. 3. u. 4. Th. Nacht. 46. Putrer's Lit. d. Stater. 2. Th. 163. L. Th. (ven Klüber) S. 339. 354. 357 und 58. Deerthür's Caschend. für die Gesch. Krankenlands 1795. S. 28—33. Würzl. gel. Beit. 1796. S. 822—826. Bulow's Unnalen d. teutsch. Neichst. 6. Seppen's Ler. d. jur. Schrifts. 1. Bd. 59 u. 405. Ebend. jur. Ulm. a. d. J. 1794, 404—410. Meufer Leg. ter verst. Schriftst. 1. Bd. Baader's gel. Baiern. 1. Bd.

über bas Bierfache fteigt +). 2) Stadt (59° 50' d. Br.), liegt in der ruffifchen Stattbalterschaft Sambow, an der Werong und den Choper, 53 M. von Tambow, 91 M. von Moscan und 201 Mt. von Petersburg, mit 418 meiftens bolgernen Saufern, 37 Buden, 2 Rirden und ungefahr 2800 Einm., welche größtentheils landliche Gewerbe trei= ben; auch ift bier eine ansehnliche Brantweinbrennerei. Bon Often und Guten ift die Stadt mit Steppen und von den übrigen Seiten mit Wald umgeben. Uber ib= een Urfprung find die Deinungen verfdieden; einige laffen fie unter dem Bar Alerei Michaelowitsch, an= dere von Peter dem Großen erbauet merden. Gie batte chemals eine bolgerne Befestigung mit 5 Thurmen, welche aber jest verfallen ift. - Der untliegende Areis ift mei= ftens eben, der Boden fcmarg. Die Getreidearten (Mog= gen, Hirfe, Mobn, Erbfen, Gafer, Buchweisen) tragen 7 -Sfaltig. In Sols ift Mangel, an Wiefen und Ader= land hingegen fehlt es nicht. Hufter den Ruffen wohnen in derfelben auch gegen 2000 Eftherlaffier; Diefe treiben Acterbau und Biebzucht und verführen das überfluffige Getreide in die Stanigen (Dorfer) der don fchen Mofalen; das Bieh aber verkaufen sie auf den Jahrmarkten den aus Mostau und Kolomna kommenden Kaufteuten, meldie es noch den Semmer hindurch auf den umliegenden Steppen weiden laffen und es erft im Berbft nach Dios= fau und Petersburg treiben. In der Aleidung und Le= benfart gleichen die Einwohner fo ziemtich ihren Nach= barn, ben Donichen Rojaken (+). (J, G, Petri...)

BORISSOW (Boryszow), eine fleine Streisstadt an der Berefina in dem ruffifchen Gouvernement Minet, mit 83 Bauf., 1 Rirche, 1 Rreibfdule, einem neuen gut= gebauten Gerichtsbause und 390 Einw. - Ein anderer fleinerer Ort gleiches Ramens liegt in dem Mofaistischen Ar. der Moskauschen Statthalterschaft, an der Quelle ber in die Offa fallenden Promua. Das Merlwürdigste in demfelben ift ein von Boris Godunow aus Steinen und weißen Ziegeln erbautes Schloß mit 6 Thurmen, wovon jedoch eine Mauer und ein Thurm eingefallen find. Von drei Seiten ift der Ort mit einem tiefen Graben umgeben, nad an der vierten fliefft die Protiva. Das gange Gebiet besteht aus 5 Derfern, worunter auch das nabe bei dem Alecken von der Mosaiblischen Seite ber gelegene Kirchdorf Boriffow mit einer hölzernen Rirche ift. hier wird jahrlich im November ein Jahrmarlt gehalten, auf welchem die Kaufteute von Wereja, Boraret und Mosaist tommen*). (**J.** C. Petri.)

BORJA, 1) Ciudade in der span. Proving Aragen und Hauptort des Corregimiento de Borja (16° L. 41° 50' E.) am Huelcha, mit 1 Citadelle, 3 Pfarrfirchen, 4 Klöstern, 1 Hospital und 3200 Einw., die den besten Blachs in Aragen, auch Wein bauen, und damit, so wie mit feiner Wolle und den vorzäglichen Feuersteinen der Vegend

†) S. Makinowitz Slover geograf. Rossiiskago Gosstedarstwo, d. i. geogr. Morterb. des russ. Reichs. ††) Bol. das verher genannte Wert und Pallas Reisen, nehft Georgi geograph, physital, und naturbist. Beschreib, des russ. Reichs. handeln. (Stein.) 2) Borja di St. Francesco, die Hauptstadt der Provinz Mainas, welche jest zu dem Freisftate Columbia gehört. Sie liegt unter dem 4° 28' S. Br. und 304° 6' L. an der Pastasa, die dem Marason zugest; hat mehre Kirchen und Klöster und 9000 Einw. (Sie hat ihren Ramen von Fr. Borgia (Borja dem jungern f. oben Borgia.)

BORK, adeliges Geichlecht in hintervommern. Eine alte Cage leitet solches von den wendischen Garfien des Landes an der Mega ber, und der große, jusammenban= gende Landstrich, ten die Borfen von jeber in der dafi= gen Gegend befagen, gibt diefer Sage ein vorzügliches Gewicht. Man weiß auch, daß fie lange ibre Unabban= gigleit, jugleich mit dem Beibenthume gegen die pom= merschen Großfürsten vertheidigten, und daß diese ibre endliche Unterwerfung burch manche Begunftigung erfaufen maßten. Daber blieben ber Borten Guter, nach wie vor, freies Eigenthum, und felbft nachdem kaifer Bried= rich I., in dem Lager vor Lubet, 1181, die pommerichen Burften Bogislaus I. und Cafimir I. zu des Beit. Rom. Reich's Bergogen erklart batte, und die neuen Bergoge hierauf von ihren Landfaffen die Huldigung einnahmen, erhielt diefes Geschlecht seine uralte Gerechtigteit und die Befreiung von dem Lehnseide, welche es auch fo lange be= bauptete, bis es endlich, jur Beit bes Bergogs Johann Briedrich, fich genothigt fab, gleich den übrigen Coelleus ten, den Lebnseid abzulegen. — Ein Wolf Bork foll im J. 1114 den Einwohnern von Labes die Stadtgerechtig= feit verlieben baben. Im 3. 1441 ertheilte Erich, Ronig von Danemark, und Bergog in Bommern, ten Borken Die Anwartschaft auf die Guter der Bidanten, wozu felbst ein Theil der Stadt Regenwalde geborte: der wirk= liche Anfall erfolgte 1447. Das Geschlecht theilt fich in zwei Sauptlinien, in die Regenwald = Strahmeblische,

und in die Labes-Wangerinische.

Bu der erftern geboren die Borken von Regenwalde, Stramebl, Stargord, Doberik, Molftow, Bogenow, und in Preußen. Bon diefer Linie lebten um das 3. 1243. Welf, Herzeg Barning I. Marschall und Landvogt zu Greifenberg, ingleichen Reichard, der bei gedachtem Ber= zoge in besondern Gnaden gestanden. Ein Bork, den wir nicht zu nennen vermögen, der aber ABulwesberg, jest Stramehl, befaß, verleibt famt feinen Gobnen, Jobann und Safob, 1288 der Stadt Regenwalde das Greifewaldische, d. h. Lübische Recht. Claus war 1346 des Herzegs Begistaus Rath, und Erasmus verfah 1420 bei Dem Perzog Bogislaus IX. Des Ranglers Stelle. Den= ning und Sans begleiteten 1496 den Bergog Bogis= laus X. auf der Reife nach Jerusalem. Anton, Fürfil. preußischer Großhofmeister mit Hauptmann zu Brandenburg, besehligte die Flotte, welche Herzog Albrecht 1535 ben Lubedern, oder vielmehr dem enttbronten und mishandelten Christian II., gegen Stonig Christian III. von Danemark zu Silfe schickte; er half die Geefchlacht bei Bornholm schlagen, und trug wesentlich zu der harmat= Tigen Bertheidigung von Kopenbagen bei. Geine Mach= kommen erwarben in Preugen die Guter Babins, woin 12 Ortschaften gehören, und Sollsborf, in dem Amte Rastenburg, Garbniden, im Amte Sapian, Gottschallovorf, Amt Riesenburg, Pertuiden, Amt Labian, Quittai-

^{*)} S. Istor, i topogr. opisanie gorodow Moskowsekoi Gubern, ischudjami, d. i. hist. u. topogr. Befchreibung ber Stadte bes Mostauschen Geuvernements, Mostwa 1787 und Matin o. wiß geogr. Worterb. des rus. Neichs.

Mag. Encyclop. d. Wig. u. R. XII.

nen, Umt Preußisch = Solland. Giner derfelben, Ichas, war 1660 Sauptmann ju Preußisch-Bolland. Georg aber, der ju Anfang des 17ten Jahrb. als Obermarichalt von Preufen lebte, gebort nicht zu biefer preufifchen Special= linie; er besaß Molftow und Sozenow 1), dann das Gut Eriente auf Ufedom. Bon ibm fammen ab: Mas, des letten Berjogs von Pommern Sbertammerer und Saupt-mann ju Friedrichswalde, geft. 1642; Ernst Seinrich, auf Regenwalde, Stramebl, Sozenow und Fabrenbach (obne Sweifelift Burg-Farrenbach bei Hurnberg gemeint), der 1667 ju Baireuth, als Ober-Sofmarichall, geheimer Rathe-Di= reltor und Kammerprafident gestorben. Georg Friedrich, auf Criente, ton. ichwed. Hofgerichtsprafident in Pom= mern, und Affeffor bes Eribunals ju QBismar, beffen Cobn, Paul Wedig, Oberjägermeifter in Pommern und Rügen, Erbberr auf Eriente und Altwigsbagen, im 2In= flamiden Streife, mit einer Tochter des schwedischen Veld= marschalls Mbenstiold vermalt war, und 1700 das Seit= liche gesegnete. 21m mertwurdigsten ist jedoch, in der neuern Seit, das Saus Doberig geworden. Adrian, ci= ner feiner Ahnherren, Rammergerichtsaffeffor gu Speier, bat fein Undenken durch eine vierfache Stiftung verewigt. Die erste, vom 18. Jul. 1604, widmet ein bedeutendes Capital, jum Besten der Prediger der Regemwaldischen Spnode. Ihre Witwen, studirende oder nicht studirende Cobne, Sochter, wenn fie beirathen und gebrechliche Rin= der, haben die Zinsen davon zu genießen. Die Stiftung wurde 1664, 1689 und 1711, von Abrians Nachkommen erweitert, und war im J. 1804 in 5450 Iblr. angewachsen. Die zweite Stiftung ist vom 10. Mai 1613; aus den Sinsen von 600 Gulden, die sich im J. 1804 bis gu 5250 Eblr. vermehrt hatten, follen die Criminalprozeffe grmer Borticher Unterthanen geführt werden. Die britte, vom 1. Jan. 1614, weifet 400 Gulden, im 3. 1804 bereits 1975 Ihlr., jum Beften ber Armuth auf ben Bortiden Gutern an. Die vierte Stiftung, vom 1. Jan. 1615, beträgt 500 Gulben, 3225 Thr. im 3. 1804; aus den Sinfen follen fremde, reisende Urme, als exulirende und vertriebene Prediger, Schuldiener, Sandwerfsleute, ge= brechliche, abgebrannte und unvermögende Personen, ein Almofen in Gelde, oder Speife, Kleider und Schube, erhalten. Andreas Adrian, des vorigen Enkel, furfachsti= scher Obristhosmeister, und dessen Gemalin, Friederike Elisabeth von Siegesar, fügten am 3%. Mai 1689 eine sunste Stiftung hinzu. Von 200 Gulden, 1450 Ther. im 3. 1804, follen die Witwen und Waifen der Prediger der Regenwaldischen Synode die Sinsen beziehen. -Adrian Bernhard, geb. gu Doberit, 21. Jul. 1668, wohnte den Feldzügen der Preußen in den Riederlanden bei , ging, nach dem Utrechter Frieden, als zweiter Ge= fandter an den Wiener Bof, wo er fid) des großen Gu= gen Achtung gewann, ward von Friedrich Wilhelm I. jum Generalmajor ernant, auch 1713 Commandant, bann Gouverneur von Stettin. In dem Feldzuge von 1715 erwarb er sich befondern Ruhm, vorzüglich bei der Lan-dung auf Rugen, welche ten Fall von Stralfund ents

schied; er half auch, die Capitulation dieser wichtigen Festung abschließen. Im J. 1717 wurde er Dompropst gu Bavelberg, bald barauf Generallieutenant und bes schwarzen Adlerordens Mitter, dann 1728, an des von Algen Stelle, Statsminifter, mit dem Departement der auss-wartigen Angelegenbeiten. Als folder brachte er, 1732, den wichtigen Bergleich mit dem Furften von Raffau-Diets, über die Oranische Erbschaft zu Stande. Im 3. 1733 murde er General der Infanterie, und 1737 Feldmarschall. Er befand sich bereits sehr trank und schwach, als Friedrich Wilhelm I. die Welt verließ, erholte sich jedoch wieder, nachdem der neue Stonig ihn am 24. Jul. 1740, personlich besuchte, und, mit feinem ganzen Sause, in den Grafenstand erhoben batte, fo, daß er noch eine Sendung an den Konig von England übernehmen fonne te. Er ftarb endlich am 25. Mai 1741, gleich verdient um den Stat und um fein Saus, welchem legtern er die Guter Pomellen und Ladentin, in dem Randowischen Kreise Pommerns, dann das prachtige Laffebna in dem Burstenthum Cammin erworben, auch das schone Schloß in Stargord erbaut hatte. Sein jüngster Sohn, der Generalmajor Heinrich Adrian Graf von Bork, Oberhofs meifter und Erzieher des Pringen von Preußen, nachmals König Friedrich Wilhelms II., hat fich noch außerdem als okonomischer Schriftsteller, bann als Samler einer eben so zahlreichen als auserlesenen Bibliothek bekant gemacht; letztere enthielt, außer vielen andern Merkwurdige teiten, was vielleicht niegends weiter in der Welt zu fin= den, den gangen Büchervorrath des sinnreichen und uns überwindlichen Ritters von Mancha.

Die Hauptlinie zu Labes-Bangerin, wozu die Haufet Schenenwalde, Panfin und Falkenburg gehören, wurde von Claus, des Erasmus Sohne, gegründet. Clausens Enkel, Heinrich, der schwarze Ritter genant, erward Falkenburg, Stadt und Schloß?), so lange derer von Wedel gewesen, auch Pansin, die Burg, in dem Sazisger Kreise, welche er, samt Barzewis und Gollin, von dem Johannitererden?) zu Lehen empfing. Wolf, Hoffmarschall zu Stettin, brachte 1545 die Stadt Bachan, in dem Saziger Kreise, von dem nämlichen Orden kauflich, doch als ein Mannlehen, an sich. Der allzu früh versterbene Minister, Caspar Wilhelm von B., einer der ausgezeichnetzten Statsmänner seiner Zeit, geb. 30. August 1704, gest. 1747, gehört ebenfalls unter die Nach-

fommen des schmarzen Ritters 1).

Welcher Linie die ungludliche Sidonia von Bork ans gehorte, konnen wir nicht fagen: ihre Geschichte ift kurzlich diese. Sidonia, schon, reich und stolz, glaubte, nur ein Furst seh murdig, sie zum Shebette zu suhren. Es gelang ihr auch, nachdem schon mancher Freier abgewies sen worden, die Liebe eines pommerschen Prinzen zu ges

¹⁾ In dein Bortiden Rreise von Hinterponimern, in welchem Kreise überhanpt alle die Guter zu suchen find, von denen nicht ausdrucklich bas Gegentheil gefagt wird.

²⁾ Befanntlich eines ber wichtigsten Guter ber Neumark, weign an 15,000 Mergen Bol; gehören.
3) Nicht St. Jehannbeterorden, wie man seit Aurzem in Bertin schreibt. Niemandem ist es noch eingefalten, ein St. Benedictiner, St. Berenbardiner, St. Augustiner, St. Hierenveiter zu seen.
4) Des Ministers schähe bare Sambung von Handlichten, die pommersche Geschichte bestressen, bestender sich in Falkenburg. Die von ihm ausgearbeitetz übersegung des Lucau, in gebundener Rede, eischen nach seinem Sede zu halle 1749. 8:

winnen; davon wollten aber die fürstlichen Altern nichts wiffen, vielmehr wurde ber Pring gezwungen, fich eine ftandesmäßige Gemalin antrauen zu laffen. Die ver= fchmabete Sitonia wurde Alofterfrau zu Marienfließ, ib= ren Gram mußte fie ju meiftern, an feine Stelle trat in ihrem Gemuthe ber Durft nach Rache. Gie machte mit vorgeblichen Schwarztunftlerinnen Befantschaft, und suchte, von ihnen unterrichtet, Dem gangen Stamme ber pom-merichen Gerzoge ein Ende, aue Chen in bem gablielichen Saufe unfruchtbar gu machen. Es fügte fich, tag alle feine Pringen, von denen eine gablreiche Nachkommenschaft zu erwarten ftand, tinderlos verftarben. Verschiedene der Sauberei verdachtige Perfonen wurden eingezogen, einhel= lig gestanden sie ibren Umgang mit der Sidonia. Nach der Praxis der Herengerichte mußte diese ebenfalls in Berhaft genommen werden. Gie befannte, und man ver= fprach ibr das Leben, wenn fie die Begauberung aufheben wolle. Cie ertlarte, dies fen unmbglich, indem fie das Saubermittel in den Bluß geworfen hatte. Darauf wurde fie, im Soffen Jahre ibred Alltere, ju Stettin 1620 ent= hauptet, und ihr Leichnam verbrant. Vorber batte Ber= jog Bogistaus XIV. fie durch feinen hofmaler abkon= terfeien laffen; das Bildniff wird sich mahrscheinlich noch in Stargord befinden. Auch der 1618 verstorbene Ber= jog Philipp II. foll durch der Sidenia Sauberfunfte um bas leben gefonimen febn.

Im J. 1714 betleideten 36 Borfen Sof= oder Rriege=

bienfte.

Der Borfiche Rreis, unter dem, vor der neuen Gin= theilung, die famtlichen Stammbesikungen des Geschlechts begriffen waren, enthieft im 3. 1798 drei Stadte, La= bes, Negenwalde und Wangerin, 52 Dorfer, 78 Bor= werke, 10 Meiereien, 3042 Menschen und 593 Saufer in den Stadten, 1273 Feuerstellen und 7676 Menfchen auf dem platten Lande, 17 Mutter=, 24 Filialfirchen, dann 37463 steuerbare Landhufen. Es gab eine Beit, daß al= les diefes Borkisches Eigenthum war, bis auf die weni= gen Guteantheile, die andern Gefdlechtern, die v. Lodftedt, v. Meferik u. f. w. zu Afterleben gereicht murden. Die Borken hatten nämlich zehn adelige Lehenleute, wesbalb fie auch zu den pommerschen Schloß= und Burgge= fessenen gerechnet werden. Gie führen im Wapen zwei über einander gesetzte rothe Wolfe im golonen Felde, und unterscheiden sich dadurch von den Borten zu Brallentin in dem Phrisscher Kreise. Lettere, die von Alters ber derer von Wedel Bafallen waren, fuhren im filbernen Schilde ein halbes hirschgeweih von feche Enden, und funf in einem halben Granze über einander gestellte rothe Rosen. Die Gosepusti in Polen, die ihren Ramen von dem Gute Goseyce unweit Arafau und Iwanowice, ent= Ichnen, follen mit den Borken ju Regenwalde von einer= lei Herfunst senn 5). (v. Stramberg.)

Borke, f. Rinde und Schorf. Borkenkäfer, f.

Bostrichus.

BORKELO, eine kleine Stadt im Bej. Sutphen ber niederlandischen Proving Geldern. Gie ist der Saupt=

ort einer Herrlichkeit, die zulest dem Haufe Klemming gez borte, liegt an der Borkel und zählt in 200 Gauf. 916 Einw. (Hassel)

BORKEN, 1) Stadt in dem Landgerichte und Areise Somberg ber kurbeff. Prov. Niederheffen. Gie liegt am Olmsbache, 4 M. von Hereseld, ist ganz offen, hat aber 2 Ihore, 1 Marktplatz, gepflasterte Straken, 1 Kirche, 1 kinaben= und 1 Madchenschule, 1 Hospital, 1 Raishaus, 2 Edelhöse, 163 Hauf und 1136 ref. Einw. worunter 56 Juden und 62 Gewerbetreibende, die 4 Jahr= markte balten, aber fich vorzüglich mit dem Ackerbau und der Viebzucht beschäftigen. — Borten bat ein bobes 216terthum: ichon 1373 murde es unter den Stadten ge= nant, die dem Kurfurften von Sachfen buldigten. Aber es wurde im 30jahrigen Striege ganz zerstört und noch liegt der beffere Theil des Orts mufte. Er mar fonft der Sis eines weitlaufigen Annis, das bei der neuen Orga= nisation des Sturftate eingezogen und unter andere Amter vertheilt ift. (Hassel) 2) an der 21a in der Salm= Salmischen Standesberrschaft, Arcibstadt im Reg. Bez. von Munfter mit 2170 Ginm., Die fich jum Theil von Tuch=, Rasch= und Leinweberei nahren.

BORKHAUSEN (Moritz Balthasar), Großberiog= lich Heffischer Kammerrath ju Darmstadt, geboren ju Giegen 1700. Er widmete fich auf der Sochichule feiner Vaterstadt dem Studium der Rechte, folgte aber daneben seiner überwiegenden Neigung zu naturbistorischen Forschungen, und beschäftigte fich, unter widrigen Umftan= den und nur von wenigen Gilfsmitteln unterftust, befon= ders mit Botanik, Svologie, Physik und Mineralogie. Diebre Jahre praftigirte er in einer Amteftube in Oberheffen, war bis 1788 Hofmeister bei dem geb. Tribunals= rath Sopfner in Darmstadt, und vollendete unter der Leitung des ruhmlichst befannten Naturforschers Geriba, Rirdenraths ju Arheilige bei Darmftadt, feine miffenschaftliche Ausbitdung. Erft 1793, da ihn das Ausland wegen seiner Schriften ichon mit Achtung nannte, murde er in Darmstadt Affeffor bei der Landes-Dtonomie-Deputation, fam 1796 in gleicher Gigenschaft jum Oberforst= folleginm, wurde 1800 Kammerrath bei demfelben Rol= legium, bielt daneben Privatvorlefungen über Forstbota= nif und Forstechnologie, und flarb den 30. November Achtungswerth als Mensch in den engern Verhaltniffen des Lebens, war Borthaufen in gang Deutsch= land ruhmlich bekant als Naturforscher, indem er in sei= nen Schriften das Bekannte nicht nur in guter Ordnung wiederholte, sondern auch manches michtige Neue und Ele gene vortrug. Besonders ruhmten seine Bekannten, außer ber bewundernswurdigen Starte feines Gedachtniffes, den Scharffinn, womit er, eben so leicht als glucklich, jedes Charafteristische der Naturkorper auffaßte. Schon sein er= stes Werk: Naturgeschichte der europ. Schmetterlinge, nach sustematischer Ordnung. Frift. a. M. 5 Eh. 1788-1794. 8., zeichnete fich durch den außerordentlichen Fleis beim Beobachten, verbunden mit der dazu gehörigen Sach= fentniß, durch einen Reichthum der Arten, Bundigfeit der Beschreibungen und Berichtigung der Spnonpmen fo vortheilhaft aus, daß es ihm einen ehrenvollen Mang un= ter den teutschen Entomologen erwarb. Gein Verfuch ei= ner Erklarung der joologischen Terminologie Cb. 1790. 8.

⁵⁾ Bgl. Additamenta n. Anmerfungen bei dem Stammbaum bes uratten abetigen Geschlichts der Brn. Berten, Berlin, gedr. in der Ron. Preuß. Hofbuchdruderei. & Bog. S.

entspricht vollkommen der Absicht, der Verwirrung in der Berichiedent eit der Ausdrude abzubelfen, und zur Gelbstbelebrung für Forstbediente empfeblenswerth ift fein Berfuch einer forfibotanischen Beichreibung ber in den Beffen-Darmstädtischen Landen im Freien machsenden Solzarten. Cb. 1791. 8. Brauchbar für Unfänger ift fein betanisches 28orterbuch. Gießen 1797, 2 2be.; mit Gufagen und Berichtigungen bis auf die neueste Beit, verm. v. G. F. Dietrich, 1816, 8.; seine teutsche Founa. Frft. a. M. 1. Ib. 1797. 8., so wie fein Handbuch der Forstbotonie und Forfitechnologie. Gießen, 2. 3h. 1800. 8. Neues findet man imar in diefen Schriften wenig, aber der Berfaffer bat doch die Berfuche, Erfahrungen und Bemerkungen alterer und neuerer Raturfericher forgfältig ge= fammelt, geborig gewürdigt, geprüft und berichtigt. Ein febr verdienstliches, nach einem gut angelegten Plane un= ternommenes Werk ift bie von ibm, in Berbindung mit einigen andern Raturforschern, herausgegebene teutsche Dr= nithologie, in naturgetreuen Abbildungen und Befchrei= bungen. Darmft. 1800 ff. 16 Sefte gr. Fol. Er felbst hinterließ eine fchone Samlung meiftens felbft bearbeite= ter ausgestopfter Bogel, die bei weitem den größten Theil teutscher Bogel enthalt. Mit Fr. J. von Gunderode fing er 1804 an, die Pflaumen mit ausgemalten Supfertaseln heraussugeben. Sein Tentamen dispositionis plantarum Germaniae seminiferarum, secundum novam methodum, a staminorum situ et proportione. Darmst. 1792; 1809. 8. fibeint wenig beachtet wor= den zu fenn. In der Frantfarter Encytlopadie bearbeis tete er den ersten Theil fast gang allein, und viele neue Beobachtungen theilte er in Geriba's Beitragen gur In= fektengeschichte; im ersten Bande von Romers neuem Magagin für die Botanit aber reichbaltige Beitrage gur teutschen Flora mit. Geine Recensionen in der Jenaifchen allg. Lit. Zeit. find mit M. B-hs- unterzeich= net*). (Baur.)

BORKUM, eine oftfriefische Infel, jum Umte Pewsum geborend, mit einer Kirche, etwa 175 Hauf. und 400 Einw. refermirter Religion. Sie liegt von dem nachsten Theil des festen Landes ungefahr 3 Meilen ent= fernt, gegen Norden an der Nordsee und sudlich vor dem Musfluß der Ems, die fich bei derfelben in zwei Strd= mungen theilt, welche die Oft = und QBeft = Ems genant werden, und die Infel gegen Often und Weften ein= schließen. Doch geht mitten durch diese gur Beit der Bluth auch das Waffer, wodurch die Infel in zwei Theile getheilt wird, in das fogenannte Oft- und Weftland. Jeder Theil ist an den Seiten gegen die See mit Dus nen umgeben, in welchen fich viele Kaninchen aufhal= Das Gange ift nach Camps Charte von Oft= friesland & DM. groß, wahrscheinlich aber noch ets was großer; wenigstens ift Bortum unter ben oftfriesschen Inseln die größte. Auf dem Offlande steben nur 5 Haufer; die andern befinden sich auf dem Westlande, wo auch die Kirche und ein Thurm befindlich ift, der, um den Schiffern jum Leuchtthurm ju dienen, im J. 1576 auf Roften der Stadt Emden erbauet murde 1). Diefer Thurm fieht nach Camp2) auf 24° 18' 49" Q. und 53° 35' 55" Br.; nach Kranenhoff3) aber auf 24° 20' 12" 2. und 53° 35' 20" Br. Augerdem un= terbielt die Stadt Emden unter der vormaligen preußi= fchen Regirung für die Schiffabrt, feit 1779, dafelbst eine forenannte Reverbake, auf welcher in jeder Racht 2000 Pfund Steinkohlen verbrant murden. Geit der hannd= verschen Besiknahme von Ofifriesland unterhalt die Regirung auf dem Thurm eine zweckmäßige Laterne, mit pa= rabolischen Reflectoren. Der Boden besteht aus Zeefand, Aleierde und mooriger Erde. Die Einwebner treiben Mderbau, Gartenbau und Biebucht; fie faen Rocken, Gerfte, Saber und felbst Bohnen, und halten Pferde, Rube und Schafe. Die meisten aber leben von der Geefahrt, und fabren als Schiffer und Matrofen auf oftfriesischen und hollandischen Schiffen.

Die Insel Vorkum war in alter Zeit viel größer, so daß sie sich wahrscheinlich oftwarts bis nahe an das seite Land, und auch weste und nordostwarts viel weiter erstreckte. Rach und nach wurde sie indes kleiner, und zerriß endlich, wahrscheinlich in einer großen Lagsserstuth im I. 1170°) in mehre kleine Inseln, von welchen jest ihr eigener Rest und die benachbarte Insel Juist noch übrig ist. Es läßt sich denken, daß durch diese Katastrophe der Boden der Insel eine große Veranderung erlitten habe; doch ist ohne Sweisel der doch isteihoden schen uralt. Auch entstand damals erst die jesige östliche Russsströmung der Ems, die Oste Ems genant, da vorher nur die jesige West-Ems, als der einzige Ausfuß zwischen Vorkum und dem jesigen Gröningerlande vorhanden war.

Die Insel Borfum war schon den Alten befant unter dem Namen Bopzaus u. Burchania'). Die Insel hatte zur Seit der Nomer unstreitig noch ihre alte Größe, doch auch schon ihren jesigen Namen. Die Bedeutung desselben ist indes dunkel. Man schreibt ihn Borkum, spricht aber Börkum; vielleicht fagte man zur Nömerzeit birghum, dies hieße in der altsriesischen Sprache eine berzige Gegend'). Aus Taeitns Annal. H. 24. erhelzlet zugleich, daß zur Seit der Nömer die Kuste des Chauskenlandes, wozu damals Borkum gehörte, sehr hoch und bergig gewesen seh. (J. Ch. H. Gittermann.)

BORLACE, Borlase (William), Mitglied der fon. Gesellschaft in London, geboren den 2. Febr. 1696 zu Pondeen in Cornwallis. Er studirte zu Oxford, erhielt 1722

^{*)} Jen. allg. Lit. Beit. Intell. 1807. Nr. 9. (Beders) Mationalzeit. 1807. S. 85. Die Biograph, 6, Bd, 631. Strieder's hell. Gel, Geld. 18. Bd. 62-65.

¹⁾ Harkenroht Ooststeische Oorsprongkel. Groning. 1731. p. 471. 2) Kreefe's Erläuterung der Campschen Charte is. S. 18. 3) Offrichsche Menatsschift, 1817. April. S. 27. (2) G. Outhofs Verhaal van alle hooge Watervloeden. Emden 1720. p. 265—275. 5) Strabo Geogr. Lib. VII. und Plin. Histor. natur. IV. 13. Der erstere erzählt, daß der römische Selderr Drusus sie (etwa 10 Jahr ver Ehr. Geb.) mit Gewalt eingenemmen habe. Und Ptin ins bemerkt: Tres et viginti inde insulve Romanorum armis cognitae. Earum nobilissimae, Burchania, Fabaria nostrie dieta, a frügis similitudine sponto provenientis. Das Gewächs, den (wälschen) Bebnen ähnlich, werden die segenannten Pferdebohnen gewesen senn, die wenigstens auf der Insel Bortum, sowel nach Maßgade des Klima's, als auch des daselbst noch jeht vorhandenen Kleibedens, wet with wachsen sennten.

6) Wiarda's Allsseie. Wärterbuch ze.

die Pfarre Ludavan in Cornwallis, wozu 1732 noch die Vicarie ju St. Just fam, wurde 1750 in die ton. Gesellschaft auf= genommen, und ftarb den 31. August 1772. Der Reich= thum der Grafschaft Cornwallis an Alterthumern, an Koffilien, Mineralien und Metallen, weckte feinen Forfchungsgeift, und diefem dantt man folgende gehaltreiche 2Serfe: Antiquities, historical and monumental, of the county of Cornwall, with a vocabulary of the cornu-british language, Oxf. 1754; Ed. II. augm. Lond. 1769. fol. mit 36 Rupf. und einer Karte. The natural history of Cornwall, the air, climate, waters etc. Oxf. 1758. fol. mit 28 Spf. und einer Sarte. Da er dem afhmotischen Museum zu Oxford seine in beiden Werken beschriebenen Foffilien und Alterthumer zum Gefchente machte, fo beehrte ihn die Sochschule da= selbst 1766 mit der Wurde eines Doctors der Rechte. Viele Abhandlungen, Beobachtungen und Briefe ließ er von 1750 bis 1772 in den Transactions philos. Bd. 48 bis 62 abdrucken*). (Baur.)

BORLACH, irrig Borlacher (Joh. Gottfried), fon. polnischer und furfächs. Bergrath und Direttor der Salzwerke zu Kosen bei Naumburg, geb. zu Dresden den 24. Mai 1687. Er lernte das Tischler=, oder, wie Andere behaupten, das Mullerhandwerf, legte fich aber daneben mit großem Pleifie auf Mathematif, Miechanif und Seichnenkunft und sammelte auf seinen Reisen durch Solland, England, Polen, Ungarn und Giebenburgen mannigfaltige Kentniffe, die er jum Besten seines Bater= landes anwendete. Ausgezeichnete Verdienste erwarb er fich um Verbefferung des Maschinenwesens bei dem säch= fischen Berg = und Calinenbau, und die Galzwerke in Polen fetzte er in einen fo blubenden Bustand, daß dies felben, da sie vorher um 140,000 Thaler veryachtet wa= ren, nunmehr auf 350,000 Thaler genußt werden konnten. Er verfertigte auch über diefelben fehr prachtige Starten. In Sachsen verbesserte er besondere die Salzwerke zu 21r= tern und Rofen, und entdeckte 1762 das zu Durrenberg. Gehr vortheilhafte Einrichtungen traf er in Anfehung der Stannevaßbleichen und der Weberftuhle zu damastenen Beugen, und von mehren gelehrten Gefellschaften erhielt er Preise wegen scharffinniger Auffage über Gegenstände der Mechanit. Die Direttion der Salzwerke zu Rosen, die ihm zur Belohnung feiner Berdienfte übertragen worden war, behielt er bis an seinen Sod, welcher den 4. Jul. 1768 erfolgte. Er hat Verschiedenes drucken laffen, 3. 3. das Perpetuum mobile eines gewissen Johann Ernst Elias Offryrus betreffend, von dem Strieder in der heff. Gel. Gefch. Bd. 10. S. 150-174 Nachricht gibt. Die meisten feiner Schriften blieben Manuferipte, 3. B. ein ausführliches, wahrscheinlich unvollendetes Wert über die Atuftit, und fehr schagbare Briefe, die er mit den be= rühmtesten Mathematitern in Teutschland wechselte und die viele wichtige Entdeckungen und Nachrichten enthiel= ten, befonders das Mafdyinenwesen beim Bergbau betreffend十)。 (Baur.)

Borlase, f. Borlace.

BORMES, Marktstecken in dem Bez. Toulon bes franz. Dep. Bar; er liegt unweit dem Meere, an dem sich eine schlechte Meede besindet, und hat 1 altes Schloß und 1316 Einwohner, die doch einige Fischerei treisben. (Hassel.)

BORMIDA, Fluß im Fürstenth. Piemont, der bei Bormida entspringt, und nach einem Laufe von 20% M. unweit Meffandria in den Lauaro fallt. (Röder.)

Bormio, f. Worms.

BORMÍSKOS, nach Steph. Boz. der Ort in der makedonischen Landschaft Mogdonia, wo Euripides an den Folgen eines Hundsbisses starb, nach Thuend. IV. 103. der ihn Bromiskos nent, am See Bolbe gelegen. Lahrscheinlich entstand aus den Trummern dieses Ortes das spätere Arethusa.

(Rieklefs.)

Born, f. Brunnen; Bornfahrt u. Bornmeister,

f. Salzwerke.

BORN, der Name einiger rubmlich befannten fächstfden Rechtsgelehrten, deren Gefdlicht aus Pommern abstamt, wo es schon im 14. Jahrh. den Adel hatte. Beit Born, aus diesem Geschlechte, war Offizier in schwedis schen Diensten, und starb in der ersten Salste des 16. Jahrh. in dem Dorfe Cutrissch bei Leipzig, wo er sid) angetaust hatte. Gein Entel, Valentin, war Kai= fer Ferdinand I. geheimer Secretar, ftand bei demfelben in großer Gnade," und erhielt von ihm die Erneuerung seines Adels. Einige seiner Rachkommen bienten bei der taiserl. Armee, bis auf Johann Born, der in Leipzig den 7. Jul. 1600 geboren war, und daselbst den 4. Au= guft 1660 als Professor der Rechte und Decemvir der Hochschule starb. Man hat nur einige Differtationen von ihm 1). Unter seinen vielen Kindern, von welchen Fried-rich Reichshofrath und Geinrich Profonsul in Leipzig war, ift Jakob unter den Gelehrten am befannteffen. Er war den 24. Jul. 1638 in Leipzig geboren, und nach= dem er hier, in Jena und Strasburg den akademischen Curfus vollendet hatte, erigielt er 1603 in feiner Baterstadt den juristischen Doktortitel und bald darauf auch verschiedene Amter im Genat, Confistorium und Oberhofe gericht und bei der Hochschule, deren geschäfter Schrer er war, bis er 1695 als wirtlicher geheimer Rath nach Dredden berufen wurde, und zwar mit Beibehaltung feis ner bisherigen Amter, die ihn oft nach Leipzig riefen. Der hof gebrauchte ibn bei mehren wichtigen Ctateverhandlungen, sandte ihn zweimal an den teutschen Kaiferbof, und überall entsprach er dem Bertrauen, das man auf seine Einsichten, seine klugheit und Rechtlichteit feste. Aberhaupt galt er ju feiner Zeit fur den größten Rechtsgelehrten in Sachsen, und feine Deeifionen wurben den Gefesen gleich geachtet. Bur Berbefferung bes gerichtlichen Prozeffes in feinem Baterlande trag ce viel bei, an der Leipziger QBechselvednung, die 1682 gedruckt erschien, bat er großen Untheil, und einige anseinliche

1) (Hier. Kronmayeri) Progr. acad, in eius fuuere. Lips. 1680. 4.

^{*)} Biograph. britan. Abetung's Buf. jum Ieder. Biogr, aniv. T. V.

†) Jenaische Beitung von gel. Sachen. 1768. S. 552-54.

⁷⁾ Ienaifche Beitung von gel. Cachen. 1768. S. 552-54. F. W. heun's Borrede ju William Browerigg & Runft, Ruchen-

falg guzubereinen. Lpg. 1776. 8. S. XXIV—XXVI. Romer's Staterecht u. Statist. p. Sachfen. 2. Eb. 684. Hennige's Beiträge jum Jocher'schen Get. Lee. 1. St. 59.

Stiftungen bei ber Sochschule in Leipzig erhalten ihm ein ehrenvolles Indenten. Geine Gebriften besteben in Differtationen, die 1705 zu Leipzig in 4., mit einem Re= gifter der vornehmften Sachen, ufammen gedruckt worben find. Die befannteste unter benfelben ift bie Diss. de jure in re, actiones reales producente. Lips. 1362. 4., gegen Geinrich Gahns Diss. de jure rerum, et juris in re speciebus. Born halt bas Eigenthum für das einzige dingliche Recht, woraus alle Realtlagen entständen. Er ftarb den 12. Jun. 1709 am Stein und hinterließ einen Cehn, Johann Frang, der 1732 als Profonful in Leipzig und Canonitus ju Merfeburg ftarb 2). Unter seinen Nachtommen ist vorzüglich zu bemerten Ja= fob Beinrich, Kangler des Domftifts gu Meifen, fur= fürstl. såchfischer wirklicher Appellationsrath, des Dberhofgerichts und Schoppenftuble in Leipzig Beifiger, und ber Stadt Leipzig altefter Burgermeister. Sein Bater war ber um Gadifen vielfach verdiente Jakob Born der jungere, königl. polnifcher und kurfachf. Vicekangler, des Oberhofgerichts und Schoppenstuhls Beisiger, und altefter Burgermeifter in Leipzig. Der Cohn war den 2. Januar 1717 in Leipzig geboren, vollendete dafelbft feine akademischen Studien, erhielt 1739 die juriftische Doktorwurde, wurde in eben dem Jahre Rathsherr, erlangte nun allmalig die angezeigten Amter, und farb den 3. Dec. 1775 zu Dresten, wo er sich als Abgeordneter auf bem Landtage befand. Er war ein grundlicher Gelehrter, der wol nur durch seine Amter verhindert wurde, sich größern literarischen Ruhm zu erwerben. In ihngern Sahren gab er mehre intereffante, mit Beifall aufgenom= mene Schriften heraus, als die Differtationen De sortitione magistratuum Atticorum, contra Pythagoreos defensa. Lips. 1734. 4. De Delphino Atheniensium tribunali. Ib. 1735. 4. De antestatione in jus vocantium apud Romanos. Ib. 1737. 4. und De poenis libertorum ingratorum apud Romanos. Ib. 1738. 4. Scrner De jure stapulae et nundinarum civitatis Lipsiae, dissertt. binae. Ib. Ed. II. auct. 1739. 4. Teutsch mit Unm. von J. A. Beinholdt. Cb. 1741. 4. Da ein Ungenannter (der Domanenrath Christoph Cella= rius zu Magdeburg) dagegen eine historische Nachricht von dem Stapelrecht der Stadt Magdeburg. Magdeb. 1741. 4. herausgab, fo schrieb Born eine Abhandlung von dem Stapelrecht der Stadt Magdeb. Leipz. 1742, 4.3) Bu bemerken find noch Borns Animadversiones in J. Schwarzii Disquis. accdemicam: Utrum iure culpandus sit Tribonianus, quodin componendis pandectis ethnicorum hominum scripta compilaverit. Lips. 1737. 4, und fein Untheil an den Actis Eruditgrum 4).

Alls Philosoph ber Rantischen Schule und als Phis

2) Kom Bater fiche 1 Jak. Born's lehtes Chrengedachtn. Reipz. 1709. Fol. Jac. Henr. Born Elogium Jac. Born. Lips. 1759. 8. Inglet's Beiträge zur jur. Biogr. 4. Bb. 1. St. 36. 47. 3) Ausführliche Nachr. von diesem Streite sindet man in ber Berlin, Bibl. Bb. 3. S. 12—32. und in (Nettelbladts) Beisträgen zur jurift. Gel. Historic. 1. Bb. 609—633. 4) Weiblich's zuv. Nachr. von jestleb. Rechtsgel. 6. Th. 246—257. Saxii Onomust, P. VI. 519. Abelung zum Secher. Peufel's Leg. ber verst. Schriftst. 1. 26.

lolog hat sich Verdienste erwerben Friedrich Gettlob Born, vernutblich von der Familie der vorigen, gebo= ren in Leipzig 1743. Er war daselbst von 1785 bis 1802 außerordentlicher Professor der Philosophie, und tam von da als Schlofprediger des Baron von Uckermann nach Weefenstein bei Pirna. Da es fein Umt erlaubte, bielt er sich viel in Dresden auf und ftarb den 8. December 1807. Als die Kantische Philosophie sich zu verbreiten anfing, war er einer der erften und eifrigften Unbanger der= felben, gab mit 3. S. Abicht ein Reues philosophisches Magazin, zur Erlauterung bes Kantischen Onftems. Lpz. 1789-91. 2 Bde. S. heraus, nachdem er vorher geschric= ben hatte: Berfuch uber die erften Grunde der Ginnen= lehre. Ebend. 1788. 8. und Versuch über die ursprünglis die Grundlage des menfchlichen Denfens und die davon abhangenden Schranken unserer Erkentniß. Eb. 1791. 8.; und, um auch den Auslandern die neue Philosophie befant zu machen, gab er fich die Mube, nicht allein Rein= holds Versuch einer neuen Theorie des menschlichen Vorstellungsvermogens, sondern auch Rants eigene Schriften, mit vieler Sorgfalt, Genauigkeit und in echt romischer Eprodic zu übersehen: J. Kantii opera ad philosophiam criticain, Lips. Vol. IV. 1796-98, 8. 5). Much Adelungs teutsche Sprachlehre (Leipz. 1789. 8.) und Schroche Lehrbuch der allgemeinen Weltgeschichte über= fette er (Leipz. 1797. 8.) in gutes Latein, gab des Unafreon und der Sappho Gedichte (Leipz. 1789. 8.) mit eis nem unbefriedigenden Commentarius perpetuus heraus, verbesserte Kirschii cornu copiae (Leipj. 1790. 8.) gab cincu Nomenclator graecus, seu Lexicon manuale linguae graecae. Ib. 1798; mit einem neuen Sitelblatte 1817. 8., eine neue Ausgabe von Bruders Institutt. historiae philosophicae mit Verbefferungen und einer (seht mangelhaften) Fortsegung. (Leipz. 1790. 8.) heraus, u. e. a. 6). (Baur.)

Born (Ignatz Edler von), des heil. rom. Reichs Ritter, Herr auf Altzedlitsch, Inchau ze., kais. kön. wirkl. Hofrath bei der Hofkammer im Munz- und Bergwesen in Wien. Er war den 26. December 1742 zu Karlsburg in Siebenburgen von sehr wohlhabenden Altern geboren, die er aber schon in den ersten Jahren der Kindheit verlor. Die Elementarkentnisse erlernte er in Hermannstadt und nachdem er vom 11. bis 17. Jahr in Wien Humaniora und Philosophie studirt hatte, trat er in die Gesellschaft Iesu, verließ sie aber nach 16 Monaten wieder, und begab sich auf die hehe Schule zu Prag, wo er juristische Worlesungen hörte. Nach Bollendung des akademischen Eursus bereiste er Teutschland, Holland, die Niederlande und Frankreich, und als er wieder in sein Vaterland zurück gesommen war, weihte er sich ausschließend dem

⁵⁾ Der erfie Band enthalt eine übersegung der Kritit ber retnen Vernunft; der 2te begreift die Prolegomena ju einer jeden fünftigen Metaphyfit, die Anfangsgründe der Metaphyfit der Natus, die Grundlegung jur Metaphyfit der Sitten, und die Religion innerhalb der Grangen der blogen Vernunft; der 3te die Kritit ber praftischen Vernunft und der Urtheilstraft; und der 4te, aufer einigen fleinern Auffagen, die Metaphyfit der Sitten, d. 4. die metaphyfischen Anfangsgründe der Nechtes und Tugendlehre. 6) Meufel's gel. Deutschl. Hammann Oresdens Schrift fteller, 253.

Studium der Mineralogie, Naturlehre und der Berg= werkswiffenschaften, wurde 1770 Beifiger in dem oberften Mung= und Bergmeisteramte in Prag, und unternabm in eben diesem Jahre eine mineralogische Reise nach Rieder= ungarn, Siebenburgen, Temeswarer Banat und Arain. Die scharffinnigen Resultate dieser Reise enthalten feine an den berühmten Mineralogen J. J. Ferber gefchriebe= nen und von diefem herausgegebenen reichhaltigen Briefe über mineralogische Gegenstände. Frankfurt und Leipzig 1774. 8. mit Kupfern, Die von R. E. Maspe (London 1777. 8.) ins Englische, 1778 zu Venedig ins Italiani= fche, und von Monnet (Paris 1780. 8.) mit einigen An= merkungen ins Frangofische übersett wurden. Bald nach der Ruckfehr von feiner Reise erhielt er die Stelle eines Bergraths, allein eine dronische Krankheit, die er sich bei dem Befahren einer Grube in den ungarischen Berg= städten zugezogen hatte, nothigte ihn, diese Stelle nieder= zulegen, und fich auf sein Landgut Altzedlitsch zu begeben, wo er vier Jahre lang von einer gartlichen Gattin ge= pflegt, vergebens die Wiederkehr feiner Gefundheit hoffte, denn von der Zeit an litt er bis an seinen Tod an dro= nischen Schmerzen, Bleikolif und zulett an Lahmung der Bufe. Aber die Thatigfeit feines Geiftes wurde dadurch fo wenig gehemt, daß er fich vielmehr eine ehrenvolle Stelle unter den großten Mineralogen und Metallurgen feines Zeitalters in und außer Teutschland erwarb. Nach= dem er des Jesuiten Rie. Poda Befchreibung der bei dem Bergbau gu Schemnit in Niederungarn errichteten Maschinen (Prag 1771. 8. mit 35 Bignetten) herausgegeben hatte, erschien sein nach Cronftedt geordnetes, viele neue Mineralien enthaltendes Lithophylacium Bornianum s. index fossilium, quae collegit, in classes et ordines digessit Ign. de B. Pragae 1772-75. Vol. II. 8. mit Spf., und schon damals rechneten es sich die Atademien zu Stochholm, Siena, Padua und London zur Chre, ihn unter ihre Mitglieder zu zählen. Obgleich Rea= turforschung immer seine Sauptbeschäftigung blieb, fo nahm er doch auch an andern literarischen Unternehmun= gen lebhaften Untheil, und forderte ihr Gedeihen. Die (von F. Mt. Pelzel und Andern herausgegebenen) Abbildungen bohmischer und mabrischer Gelehrten und Runftler, nebst fursen Radrichten von ihrem Leben und Werken. Prag, 4 Thic. 1773—1782. S., die Acta literaria Bohemiae et Moraviae, und die Abhandlungen einer Privatgesell= schaft in Bohmen, zur Aufnahme der Mathematik, der vaterlandischen Geschichte und der Naturgeschichte. Prag. 6 Thle. 1775-1784. 8. wurden vielleicht ohne ihn nicht porhanden seyn. Die lettere Gesellschaft dantte ihm ihre Stiftung, und er bereicherte die Schriften derfelben, deren Herausgeber er war, mit vielen gehaltvollen Auffagen. Eine Folge diefer ausgezeichneten Berdienfte mar es, baß ihn die Kaiserin Maria Theresia 1776 nach Wien berief, um das f. f. Naturalienkabinet neu zu ordnen. Er ents sprach nicht nur diesem Besehle, sondern erwarb sich zu= gleich ein neues Verdienst um die Raturkunde durch Berausgabe des Index rerum naturalium Musei Caesar. Vindob. P. I. Testacea. Viennae 1778. S., neu gedruckt und aufs prachtigste ausgestattet unter dem Sitel: Testacea Musei Caesar. Vindob., quae jussu Mariae Theresiae disposuit et descr. Ign. a Born. Ib?

1780. gr. Fol. mit 18 illum. Rupf. und vielen Bignet= ten (Pr. 36 Thir.); ein Werk, das ju den vorzüglichften in der Konchyliologie gehört, besonders wegen der völlig naturgetreuen, febr fein und genau illuminirten Abbil= dungen von folden Arten oder Abanderungen, die vorher entweder gar nicht, oder nicht richtig abgebildet waren 1). Die Kaiferin ernannte ibn 1779 zum wirklichen Hofrath bei der Hoftammer im Mung= und Bergwerkswefen, und ba er jett seinen beständigen Aufenthalt in Wien hatte, so sammelte er auch hier die verdienstvollsten Manner um fich, und benutte unter andern feine freimaurerischen Berbindungen zu wiffenschaftlichen Zwecken durch Herausgabe eines Journals fur Freimaurer, bas nie in den Budhandel fam, und durch die unter feiner wirksamsten Theilnahme erschienenen physikalischen Arbeiten der ein= trachtigen Freunde?) in Wien. Wien, 2 Jahrg. oder 7 Quartale 1783-91. 8. Durch alle Welttheile aber erscholl seines Namens Nubm als Verbefferer der Amalga= mation, oder des Anquickens der, edlere Metalle haltenden, Mineralien, die er 1784, nach Beffegung gabllofer Schwierigkeiten und nach einer Menge gelungener Ber= suche, glucklich zu Stande brachte. 2Begen dieser Erfin= dung gebührt ihm zugleich eine Stelle unter den 2Bohl= thatern des menschlichen Geschlechts. Ausnehmend be= trächtliche Holzersparung, die dadurch bewirtte Möglich= feit, Bergwerte in Gegenden zu treiben, in welchen fie sonst des Holzmangels wegen unbearbeitet bleiben muß= ten, und Schonung des Lebens und der Gesundheit vie= ler Menfchen durch Ginführung einer weit gefündern Urbeit als die von Bleirauch begleitete, find anerkannte wichtige Vorzüge der Bornichen Amalgamationsmethode, wenn man auch die Vermehrung der Maffe edler De= talle, die Ersparung des Bleies ze. nicht in Unschlag brin= gen wollte. Er felbst beschrieb feine Methode in der, auf Befehl des Raifers Joseph II. herausgegebenen, jedem Renner und Freunde des Berg = und Mungwefens wiche tigen Schrift: Uber das Anquicken der gold= und filber= haltigen Erze, Robsteine, Schwarzfupfer und Suttenfpeis fe. 2Bien 1786. gr. 4. mit 21 Apf. Frangefisch eb. 1788. 8. mit 21 Spf. unter dem Sitel: Methode d'extraire les métaux parfaits des minerais et autres substances métalliques, par le mercure, womit ju verbinden find die Lettres de Mr. Rubin de Celis à MMrr. Duhamel et de Born, avec une réponse de Mr. de Born sur l'amalgamation des métaux en Allemagne. 1789, S. Der Raifer, welcher die neue Amalgamationsmethode, die anfangs vielen Widerspruch fand, in allen seinen Erbs staten einführte, und die fich von da nach Sachsen, Bobmen, Schweden und bis nach Mexito verbreitete, bewil= ligte dem Erfinder auf 10 Jahre den dritten Theil der

¹⁾ Man vgl. die Beurtheilungen dieses Werks in den Comment. Lips. Vol. XIV. p. 508 sq. in Bedmann & den phys. Wibl. 10. Bd. 284 11. Bd. 83. n. in Schröter' & Liter. 1. Bd. 36. Der l'extere rügt manchertei Kehler an dem Werte. Die Fertsekung unterblieb, weit Kaiser Jeseph II. teusselben die nothige Unterflügung eutzeg. 2) Der Maurer-Lege zur Einstracht, die Bern gestister batte. Es war eigentlich eine gesehrte Gesclischaft, au der die meisten Schriftseller u. Alteraturgreunde der Kaiserstadt Theil nahmen. Einiges von Born's freimanrerisscher Wirtsamfeit erzählt Breischneiter in Meusel's hist. u. lie. Unterhaltungen S. 20 f.

Summe, welche burch bied Ginrichtung an ben Roften ber gewohnlichen Schmelgarbeit erspart murde, und auf Die 111 folgenden Jabre die Ginfen von eben diefem drits ten Ebeile ber ersparten Gumme?). Gin neues Berdienst erwarb fich Born burch bie mit bem Bergbauptmonn von Trebra gemeinschaftlich beforgte Berausgabe bes wichtigen 2Beris: Bergbautunde. Leipt. 2 Bee. 1789. gr. 4.4) und durch die Bearbeitung des Catalogne methodique et raisonné de la collection des l'ossiles de Mademoiselle Eleonore de Raab, Vienne, 1790, Vol. II. 8. m. Apf., teutsch unter des Rife. Aufsicht, 1799. 8., ber in ber Mineralogie gu ben tlaffieben Arbeiten gezählt wird . In ber Bollendung mehrer andern Erfindun= gen und literarischen Arbeiten 6, binderte ibn feine an= Baltende Mrantlichteit und Die empfindlichften Morper= fcmerien, die er mit bewundernemutediger Gebuld ertrug, bis der Tod, am 24. Julius 1791, fein Leben endigte. Da er fein ganges Bermogen und alle feine Ginkunfte auf wiffenschaftliche Berfuche und literarifche Bedurfniffe und en wohltbatigen Sweden verwendete, denn er war ein Menschenfreund in Wort und Ibat, so hinterließ er den Geinigen nichts als ben Rubm feines Ramens. In Geis ftestraft und angebornem allgemeinen Salente mor er unter ben Mannern feines Seitalters einer ber größten, und die Wirfungen, Die fein thatiger Geift auf die DBiffenichaften und auf feine Mitmenfchen batte, fichern feis

nem Namen die ehrenvollste Unsterblichkeit. Außer fei= nem Sauptfache, der Mineralogie, in der er Epoche machte, besaß er auch in den meisten übrigen Wiffenschaf: ten mehr als gewebnliche Kentniffe, und mit Leichtigteit fdrieb und sprach er bie belanntesten europäischen Epraden. Bur Erweckung einer bellen Denkungbart in Dft= reich, jur Entfraftung bes Fanatismus, jur Berbreitung des wiffenschaftlichen Aleiges überhaupt, trug er unendlich viel bei; nicht sowol durch gedruckte Schriff ten, als durch perfenlichen Umgang und durch li= terarifde Gesellschaften. Gein Haus war gleichsam der Sammelplas aller derer, die auf Kultur Anspruch machten, und selten kamen Fremde von Bedeutung, selbst fürstliche Personen, nach Weien, die nicht seine Bestauntschaft gesucht hatten. Er wußte Allen Alles zu senn, und eine nie verfiegente Quelle von Beiterkeit, Wis und guter Laune, verbunden mit einer großen Mannigfaltig= teit von Kentnissen, machten seine Gespräche eben so lehr= reid) als unterbaltend. Wie sehr er es in seiner Gewalt batte, gegen Thorheit, Aberglauben und Fanatismus die Geisel der Sature ju schwingen, zeigt eine, obne fein Vor= wiffen und ohne feinen Ramen gedruckte Ersablung: Die Ctatsperude. Quien 1772. 8., und die nach feinem Plane und unter feiner Mitwirtung von drei teutschen Gelebrten vergertigte Menachologie?), eine ber beigenoffen Satoren, Die feit Guffens und Grasmus Seiten auf Die Mienche gedichtet werden find, werin mit unnachabmlich treffendem Spott, und in der iconften tlaffischen Sprache, alle Ausdrücke der Naturforscher zur Schilderung der Mondie und Nonnen angewendet worden find. Seine wissenschaftlichen Verbindungen waren die ausgebreitersten, da ibn die meisten gelehrten Gesellschaften in Europa unter ihre Mitglieder gablien, und mit eigener Aufopferung bediente er fich feines Einfluffes als ein mahrer Macen, um dem Berdienste Unerkennung und Belohnung zu verschaffen8). (Baur.)

³⁾ Die Bertreflichfeit ter ben Bern'ichen Simalgamationeme. thobe ift von ben fachtuntigften Mineralogen anerfant n. bewiefen werden, wie aus feigenden beiten, von dem Oberbergrath 3. 3. Ferber berausgegebenen Schriften eibellet: Ift es vertbeilhafter, Die filberbaltigen Gize und Schmelzbuttenproeulte anzugniden, als fie ju verschmetzen! Beantwortet ven einigen zu Glasbutte bei Schennig in Mederungern im Senumer und herbft 1786 versammelten Berg. und Chmelgwefeneverfidntigen (Charpentier, D'Ela Diffac, Ferber, Samtins, Sentet, von Erebra u. Weber). Leipy. u. Weien 1787. 8. Nachricht von tem Anguiden ter gothe und filberhaltigen Erze, Aupfersteine und Speisen in Ungarn und Boh-nen, nach eigenen Bemerkungen im 3. 1786 entworfen. Berlin nen, nag eigenen Schnerungen im 3. 1.20 einweisen. Sertin 1767. 8. Deide Schriften enthalten sehr intereffante Nachrichten ron den Fertschritten und der immer größern Vervollfemunnung der von Bern schn. Erfadung. Bgl. alg. t. Bibl. 73. Bd. S. 20—62. Bd. 82. S. 164—173 und Klaproth's (mir F. Welf-berausgegeltenes) Chemissies Wöhrerbuch. Bert. 1807. 8. Ben ibm befinden fich tarin folgente 2 abbandlungen : Errelifder Gifters und Rurferschmelyprezes, Bt. 1. fiber bas Berfchmelgen ber Bleierze in Flammofen ju Bleiberg in Karnthen, Bt. 2. Huch M Crell's chemischen Unnalen lieferte er mehre Beitrage. Diefer Catalog enthalt namlich nicht blos ein trednes Namens. verzeichniß einer gablieichen Menge Mineralprodutte, fondern viel. mehr eine mit greger Geletrfamteit- und ungemeinem Scharffinn abgefaßte giemlich vollftandige Mineralogie, tie, bei ber gemablten Amerbung der Gegenftande, bei ter Reichhaltigkeit und jum Theil Selrenheit derfelben, und bei ibrer febr gut ausgeführten Befrinwung nach den chemifchen Befandtheilen, verbunden mit ten aus Bern Renngeichen, fich fer of an Reubeit als an Intereffe auf's vertheilbaftefte auszeichnet. E 218g. r. Bibl. 110. Bt. 159-167. Born hatte diefes Berzeichniß einer ter reichften mineralegischen Privatsamlungen fcon mehre Sabie por femer effentlichen Bebruden taffen, tie er an feine Freunde vertbeilte. 6) Er befchaftigte fich unter andern mit einer Erfindung, burch chemische Mittel in wenig Stunden bas Wache zu bleichen, und nech mit einer andern, namilid bei ben Calguedereien wenigftene die Salfte Des dabei gewöhnlichen nothigen Solzes gu erfparen. Un wiffenichaftlichen Auffagen ließ er unvollendet eine Mineralogie und ein bifferisches Wert: Fasti Leopoldini, eine Regirungegeschichte bes Raifers Leopold II, in flaffifchem Latein.

⁷⁾ Der vollfiantige Titel terfelben ift: Joannis Physiophifi specimen Monachologiae, methodo Linnaeana, tabulis tribus aeneis illustratum, cum adnexis thesihus e Pansophia P. P. R. Fast, Magistri chori et rectoris ecclesiae metropolitanae Viennensis ad S. Stephanum, quas praeside A. R. P. Capistrano o Mulo Antonii Lectore Theologiae ordinario, hora IV. post prandium in vestibulo refectorii conventus defendent, P. Tiburtius a vulnere Theresiae et P. Theodatus a stigmatibus Francisci Fratres conventualium minorum. Augustae Vindelicorum. Sumtibus P. Aloysii Merz, concionatoris ecclesiae cathedralis. 1783. gr. 4. 6 Beg. n. 3 Arftaf. Tentsch: Neueste Mainrgefch. tes Mondthums ::. In Dirreich auf Acften ter Ermonche, im Jah-re tes Lichte 1783. 8. 4 B. n. 3 Kufet. Das Driginal vermehrt unter tem Titel: Jo. Physiophili Opuscula. Continent Monachologiam, accusationem Physiophili, defensionem Physiophilis anatomism monachi. Ang. Vind. 1784. 9 Beg. 8. Original u. Abersegung mehrmale nachgebruckt. Englisch, Lend. 1784. 8. Bret nechtigung interfacts indigerial. Enguly, Lene. 1784. 8. Franz. übers. v. Broussentt: Essai sur I hist. nat. de quelques espèces de moines, 1784, 1790, 1798. 8. Ausjüge aus tem Original liesert die Algem. t. Bibl. 56. Bt. S. 600-615. 86. Bt. S. 602-605. 8) De Lucas gel. Ofir. 1. Bt. 1. St. 40-46. Heranyi I. S. 318-20. Fabricius Briese im hister. Pettes. St. 6. S. 672 fr. Nicetai's Neisen 3. Bt. 338. (Pettes et al. Biggraphica 4. Bt. Wien 1792. 8. Sos. (Prigres) opteny. Diegropoten 4. 20. 28ten 1792, 8. Echtichtegreil's Netrol. 1791. Bd. 2. S. 219—249. Banr's Galerie hift. Gem. 3. Bd. S. 143—149. Dentwürdigkeiten aus dem Leben ausgez. Teutschen 171—177. M enfel's Ler. d. verk. Schrifts. 1. Bd. Biogr. univ. T. V — Berns Bildniß, einzich von Adam, seiner vor Leiger's Act. lit. Vol. L. und vor Le met Len's Mechanismus der mental. Sprache Rempelen's Medjanismus ter menfol. Sprache

BORNA, Amt im Leipziger Kreise des Königreichs Sachsen, liegt an der Pleise, LBphra und Eyla, enthält 5 Städte und 31 Dörfer, zählt gegen 23,000 Einw. und baut besonders viel Medizinalkräuter. Die Stadt Borna an der ZBphra (352 Häuf. 2400 Einw.) ist Sik des Justizamztes und einer Superintendentur und liesert LBollzeuge, Töpferz und Schuhware. In der dasigen Katharinenzfirche ward 1654 von berühmten Theologen ein Colloquium in Religionsfachen gehalten. (Engelhardt.)

BORNEO, 1) eine der größten, aber auch zugleich eine der unbefanntesten Inseln der Erde, indem blos ihre Ruste, und diese noch lange nicht hinlanglich bekant, und in das Innere noch nie der Suß eines Europäers gedrun= gen ift. Borneo ift von den Portugifen in die Geogra= phie eingeführt, die 1530 fie zuerst befucht und ihr den Namen gegeben haben. Bei den Eingebornen heißt fic Baruni. Gie breitet fich im indischen Dzean vom 1250 30' bis 138° bffl. L. und vom 5° 50' S. Br. bis 7° 10' N. Br. aus: der Nauater durchschneidet sie fast in der Mitte. Im 980. fieht man das Meer von Min= doro und Guluh, im D. die Strafe von Makaffar, die Borneo von Celebes fcheidet, im Guden das Dieer von Java oder Sunda, im SQB. die Strafe von Koremata, die Billiton von ihr scheidet, im 28. und N2B. das Meer von Schina. Die Lange beträgt 165, die Breis te 135, der Flacheninhalt nach Crawfurd 9893 geogr. Meilen. Die Gestalt murde fast gan; rund seyn, wenn nicht im NO. ein Sorn sich gegen die Guluhgruppe streckte; die Rufte ift wenig zerriffen, die weiteste Bai im S. die von Banjermaffing; das Innere wahrscheinlich ein gro= fer Gebirgswald, aber noch gar nicht erforscht; es scheint, daß die Infel von einer doppelten Gebirgereihe durchschnit= ten sey, wovon die eine von R. nach SD., die andere von M. nach S2B. ftreicht, und daß zwischen beiden weite Hochebenen, jum Theil mit Geen und Moraften angefüllt, fich befinden. Dahin verset man einen großen Gee Rie= nie Balluh, aus welchem einige der größern Fluffe den Ur= fprung nehmen. Lebende Bultane find nicht mehr vorhan= den, wol aber mehre ausgebrannte; die Ruften sind 8 bis 10 Meilen landeinwärts morastig. Unter den Flüssen hat der Banjermaffing die ftartfte Wafferfulle; man tent aber blos seine Mündung, so wie die des Paffir, des Barsche, des Campela, der Succadana, der Lawa und des Bor= neo. Obgleich die Infel unter dem lothrechten Stral der Conne liegt, fo ift das Klima doch gemäßigter, als man es erwarten fann. Die Regenzeit herrscht auf der Best= fuste vom Nov. bis Mai, der Thermometer wechselt von 20 bis 30° Reaumur, die Erde leidet häufige Erschutte= rungen; die Gegenden an der Rufte find hochst ungefund. Borneo hat febr vielfache und außerst schatbare Pro= dufte: mas es davon in den Sandel bringt, ift Gold, das vorzüglich im Bergdistrifte Montradaf zwischen den Bluffen Sambas und Pontianal in 70 Minen, fonft aber auch auf der Oftfuste gegraben wird. Erawfurd rechnet, daß die Minen von Montradaf jahrlich 88,362, gang Borneo aber 140,000 Ungen oder & von dem, was aus den Bergwerken von gang Amerika gewonnen wird, ausbeuten; dann Pfeffer, 6 bis 8000 Etr., und Dia= manten, wovon die echten sich blos auf der Gud= und elag. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

Westhuste, die schönsten in Landak sinden*). Sonst sind Borneofche Sandelsartifel Galanganennester, Rampher, Bengee, Damar (eine Art Barg), Bliang (ein fdyweres dauerhaftes Holy), Rotangs (Stublrobr), Wachs, Sago und Elfenbein. Daß sich übrigens auf dieser großen In= fel die meisten und edelsten Gewächse der Tropensone fin= den, lagt fid erwarten: es erzeugt Reis, fuße Pataten, Betel, Bimt, Ingwer, Bambusrohr, Baumwolle, Relfen, Mustatnuffe, mehre Arten von Agrumen und Pal= men, vor allen die Kotospalme, die schönsten Tischler= und Farbehölzer, es ernahrt den Clephanten, den Sio= nigstiger, den Buffel, den Orangutang, deffen eigentli= dies Baterland Borneo ift, den Gibbon, den Wafferbirsch (eine Art des cervus axis), den hirscheber, die Seetuh und eine unendliche Menge des schönsten Gefieders; das Meer ift reich an Fischen, der Strand an Schildfroten, Austern, Verlenmuscheln; der Geidenwurm, die Biene find einheimisch, und fast alle Urten von Metallen (mit Ausnahme des Gilbers) und vielerlei fchatbare Mineralien vorhanden. Die Einw., deren vielleicht nicht mehr als 3 Mill. auf der Infel zerftreut fenn mogen, geboren zu 4 verschiedenen Bolferstammen: 1) den Malaien, das berr= schende Bolf und die gebildetsten, thatigften aller Bewoh= ner, aber unter allen Malaienstammen zugleich die grau= famsten, barbarifchsten und habfüchtigsten. Gie wohnen meiftens in Saufern, die auf Pfahlen fteben, treiben Ackerbau auf Reis, wofür fich ihr Sumpfland vorzüglich eignet, auch Mais und Birfe, Biehzucht, Fischerei und Schiffahrt, und bekennen fich theils jum Islam, theils haben fie ihre altvåterliche Religion beibehalten. Unter denfelben findet man geschiefte Weber, Gifen= und Gold= arbeiter, Rorbflechter, Sopfer u. f. w. 2Bie bei allen Malaien ist das Lehnösystem unter ihnen vorberrschend, und fie theilen fich in Gurften, Adel und Bolf. 2) Die Dayafs, Die Bewohner des Innern, ein Bolf, das eben= falls ju dem Malaienstamm gehört, aber noch nicht ju der Civilifation der übrigen Stamme übergetreten ift. Sie wohnen in den Kluften der Berge, auf Baumen: ihr Charafter ift fo wild, ale die sie umgebende Ratur; sie haben alle Tugenden, aber auch alle Fehler der Natur= volker. Gie leben gang unabhangig in einem nur tofen gesellschaftlichen Berbande. Ihre Religion ist unbefant; nur einige find jum Jelam übergetreten. Dian halt fie nicht mit Unrecht fur Anthropophagen. Bu ihren Stam-men gehören die eigentlichen Danats, die feine andern Runfte des Friedens, als das Diamantengraben fennen, und sid von dem Ertrage der Jagd und von den Fruch= ten des Waldes nahren, ihre Dolde aber mit dem Cafte eines Daums, der mahrscheinlich der Bobon Ilpas ift, vergiften; die Biadschuer an den Suften, die vorzüglich Fischerei treiben; die Tedongs auf der Nordwestkufte, welches gefürchtete Geerauber find, und die Barafor n, ebenfalls im Innern, dunkelfarbig und durch die Lange der Ohren fich auszeichnend; 3) den Schinefen, wol 200,000 Ropfe, die den Bergbau auf Gold übernommen

6

^{*)} Der Raia von Mattan, einer der Herricher auf Berneo, besitt nach Erawsurd einen der großten Diamanten, die es gibt: er ift noch roh, wiegt 367, und wurde, geschliffen, eiwa 1831, mitbin 463 Karat mehr als der Pitt wiegen, und 2,693,780 Gulden werth seyn.

boben, aber eigentlich nicht als ansäffige Einwohner zu betrachten find, indem fie nach einem gewiffen Beitraum, wenn fie etwas erworben baben, nach ibrem Baterlande gurudliehren, doch immer durch neue Untommlinge ersett werden, und 4) den Papuas, wol das Stammvolf des Innern, aber nur noch in den unwegfamsten wildesten Gegenden angutreffen und auf der unterften Stufe der Rul= tur stehend. Unter diesen Bollern baben blos die civilisirten Malaien eigene Reiche auf der Infel geftiftet, worunter ge= gemwartig bie von Banjermaffing, Guccabana, Sambas, Borneo, die machtigsten find; die Rordofftufte ftebt unter dem Sultan von Suluh, auf der Oftibile ift das Reich Paffir bas bedeutenofte; fonft theilen fich mehr als 100 verschiedene Sauptlinge, Die theils unabhängig, theils einem oder dem andern der vorgedachten Meiche tributbar find, in die Ruften, und das Innere wird von den wilden Dayafs und Papuas eingenommen. Die Niederlan= der, die einzigen, die außer den Schinesen und den Ma= laien des Archipels mit Borneo verkebren, befisen das Fort Pontianat und einige geringere, und baben fich meiftens von den Gurften des Landes das Pfeffermonopol ausbedungen: 1787 tosteten ihnen ihre Komtoire 64,498, ihr Gewinn und Ginfunfte betrugen bagegen nur 16,472 holl. Guld. (Beckmann voy. to the Island of Borneo. Lond. 1788. 8. Sonnerat voy. aux Indes orientales und Raffles Radrichten von Borneo in den R. Allg. Geogr. Epb. 1. E. 378 u. f.) — 2) Ein Konig-reich auf der gleichn. Infel, deren größerer Theil vormals demselben unterthan gewesen ift. Es ift jest auf die Nordwestäuste beschränkt, doch gebort sein Beberrscher noch immer unter die mächtigsten Fürsten der Insel. Die Re= girung ist rollig despotisch: das Oberhaupt des Stats wird Cang de Patuan, Der zweite nach ihm Gultan ge= nant: 15 Pandscherars machen den hoben Adel aus, und diese baben sich so ziemtlich in das Land getheilt. Die Religion ist der Islam. — 3) Die Hauptstadt des vorge= dachten Konigreiche. Gie liegt auf der Nordwestkufte un= ter 4° 56' N. Br. und 132° 18' L. und zwar an der Mundung des Fluffes Borneo, der fur Randes weit bin= auf fchiffbar ift und nur einen engen, durch eine Sandbank verstopften Eingang hat. Der Ort foll an 3000 Bauf. haben; er treibt einen ausgebreiteten Sandel, be= fonders mit den Chinefen aus Siameb, die bier Motangs, Damar, Bliang, Schildpatt und Rampher laden, und mit den Malaien bes Archipels. Die Briten, die bier eine Saftorei hatten, haben folde langft aufgegeben, und die Niederlander senden selten ein Schiff hieher. Die in der Stadt anfäffigen Schinefen besitzen in der Rabe große Pfefferplantagen und unterhalten Schiffbau (Elmore. For= rest). - 4) Gin Fluß, der aus den öftlichen Gebirgen gum Borschein fommt, das Reich Borneo bewässert, und sich bei der Hauptstadt in das schinesische Meer wirft. Sein oberer Lauf ift gang unbefant. (Hassel)

BORNHEIMER BERG, auch BERGEN, Amt in der kurheff. Prov. Hanau, zwischen dem Main und der Nidda, enthielt 1817 in 1 Stadt, 2 Marktflecken und 10 Obrfern, 1302 Hauf, und 7397 Einw. Der gleichn. Marktfl. ist zugleich Amthiff, liegt auf seiner Anhohe, hat 1 luther., 1 ref. Kirche, 1 Vorwerk, 245 Hauf, und nehst dem Hofe Ertheim 1338 Einw., die guten Wein

bauen und 4 Märfte halten. Bei biesem Orte wurden 1759 die Allierten von den Franzosen geschlagen. (Hassel.)

BORNHEM, ein großes Dorf in dem Bez. Mescheln der niederland. Prov. Antwerpen unweit der Schelzde. Es bat 3563 Einw. und unterhalt viele Olmublen, 5 Brantweinbrennereien, 3 Effigbrauereien, 1 Faneneesfabrit und gemeine Sopfereien. (Hassel.)

BORNHÖVED, Sirchdorf in Holstein im Amte Cegeberg an einem Gce gwifden Segeberg und Preck. Es ift auf mancherlei Weife in der Landesgeschichte beruhmt. Die Lirche, vom Bischof Gerold zu Oldenburg um 1140 erbauet, ift eine der altesten im Lande. Auf der Chene vor dem Dorfe verfammelten fid, in altern Beiten der schleswig = holsteinische Adel und die Landstande (wenigstens noch 1459). In Diefer Wegend fiel 1227 22. Jul. eine mertwürdige Schlacht gwischen den Solfteinern unter ihrem Grafen Abolph IV. und den Danen unter dem Ronige 2Saldemar II. vor, wodurch der erfte den fichern Besitz von Golftein und feiner Erblande, die Ditmarfer ihre Freiheit und die Stadt Lubed ihre Reichs= unmittelbarkeit, Samburg aber, so wie ein Theil von Holstein, mehre Klofter, Lirchen und andere geiftliche Etiftungen erhielt. 1813 7. Dec. fand bei und in dem Dorfe bei dem Ruckzuge der Danen von Oldesloh nach Rendeburg gwischen ihnen und den Schweden ein Gefecht Statt.

BORNHOLM, danische, zu Seeland als Amtspropstei gehörige Insel in der Ostsee, bstlich von Seeland
und südlich der schwedischen Prov. Schonen, (30° 21' bis
32° 48' bstl. L. und 50° 1' bis 50° 20' R. Br.) 50
IM. groß, mit ungefähr I9,000 Einw. in einigen kleinen Städtchen und 900 Höfen. (Busching gibt außer
5 namentlich aufgeführten Städtchen 100 Dörser mit 16
Landbirchen an, die Insel hat Steinkohlen, Sand- und
Mühlsteine, Ihon; der Alcerbau liesert Roggen, Gerste,
Hüsselfenfrüchte, Kartosseln, Flachs und etwas Holz; die
Vicknicht ist bedeutend; außer 8400 Pferden werden an
19,000 Stück Nindvich, gegen 10,000 Schase, 23,000
Schweine und viel Federvich gehalten. Die Kicherei beschäftigt über 500 Böte, die Schissahrt 60 Schisse. Sie
bat indessen nur einige kleine Häsen. Nebengewerbe sind
Wellweberei und Uhrmacherei. — Die königlichen Einkunste werden mit Inbegriss der Jölle zu 50,000 Ihaler
angegeben.

BORNHOVEN, ein Kloster am Rheine, im her= jogthum Naffau. Ein wunderthatiges Bild der Mutter Gottes, das fid, bier in einer Rapelle befand, und mogu schon im 15. Jahrh. und vielleicht noch früher sehr zahl= reich gewallfahrtet wurde, gab die Beranlaffung ju deffen Erbauung. Die Kapuziner in Wellmid, einem nicht weit entfernten Stadtchen, wunfchten fid bier niederlaffen gu durfen. Auf die vom Kurfurst Johann Sugo von Triet dagu erhaltene Erlaubniß zogen fie, nachdem fie manche Sinderniffe bei ihrem Unternehmen besiegt batten, 1679 nach Bornhoven, zuerfr in des Miegners Baus, und 1684 in das vollendete neue Kloster. Dieses bestand bis in Die neuern Beiten, mo es aufgehoben, und fein Webaude ju den Raffauifden Statsdomanen gefchlagen wurde. Die Wallfahrten nach dem Gnadenbilde aber dauern langer als das Aloster. (C. D. Vogel.)

BORNOS, Billa in der spanischen Prov. Sevilla, Teforeria de Berei, am Guadalete, mit 2800 Einm., ei= nem alten Raftell, I Rirche und I Rapelle. Die Gegend hat viele Ölbaunie.

BORNSTÄDT, 1) fon. Dorf und Gut im preuß. Meg. Bei. Potedam, ofthavellandischem Str. unweit Petedam, mit 281 Sinm., die vorzüglich Bierbrauerei u. Brantweinbrenne= reitreiben. (Stein.) .- 2) ton. Dorf u. Rammergut im preug. Reg. B. Merfeburg, Str. Sangerhausen, mit 520 f., 1 Mut= terfirde und den Ruinen des alten Schloffes gleiches Ramens. Die Einm. treiben vorzüglich Bierbrauerei.

BORNSTEDT, von, eter BORNSTÄDT, ein auß dem Mansfeldischen frammendes und besonders in der Meumark ausgebreitetes Gefalecht, beffen Mitglieder fich zum Theil durch Briegsthaten befant gemacht baben. Thomas Friedrich von B., turfachficher Generallieu= tenant und Inbaber des Leibeuraffierregimenes, geb. 1655, geft. zu Dresden 1697, batte fich in den Feldzügen ge= gen die Eurken in Ungarn 1695-96 durch glückliche Ereffen ausgezeichnet. Bernbard Beinrich von B. (gest. 1752), kommandirte in der berühmten Edblacht bei Bo= benfriedberg oder Striegau (1745) einen Theil der preu-Bifden Reiterei. Undere preußische Teldberren diefes Ma= mens findet man in kienig's Lexicon aufgeführt*). (Rese.)

Bornu, f. Burnu.

BORNUM, 1) ein Pfarrdorf im Areisgericht Renigelutter des Braunschw. Elmdistrifts an ter Magde= burger Kunftfraße, & Meilen von Konigslutter, bat 1 landesberrliche Domane, die vormals ein Außenhof des Klofters Amelungborn war, 85 Fenerstellen und 481 Einw. Auf der Feldmark am Abbange des Elms fieht man mehre Erdfalle. 2) Pfarrdorf an der Rette im Rreisgericht Seefen bes Braunfdw. Baribiftrifts, 12 M. von Seefen mit 66 Sauf, und 371 Einw. Der Mode= ner Seich, vormals einer der großten des Bergogthums, ift jeht größtentheils eingepoldert. Bormals mar bier der (Hassel.) Gis eines Freigerichts.

BORNUMHAUSEN, Pfarrdorf an der Schildau und am nerdlichen Abhange des Schildbergs, in dem Rreibgerichte Geefen des braunschweigischen Sargdiftritts, nur 1 Meile von der Umtoftadt. Es hat 68 Bauf, und Die biefige Domane war bis, auf die 580 Einw. neuesten Seiten ein Safelgut der Abtei Ganderbleim, welches derselben vom Staifer Stro I. geschentt und bis 1701 von der Familie von Steinberg zu Lehn getragen wurde. Auf der Feldmark erntet man guten Kopftohl und fin= det fich weißer Cand fur die Verzellanfabriten. (Hussel.)

BOROBODO, die Ruinen einer alten Stadt in der Proving Radu der niederlandischen Insel Java. Gie liegen im 2B. vom Derfe Bedichong da, wo fich die Fluffe Clo und Praga vereinigen; unter denfelben ift be= fonders ein noch ziemlich gut erhaltner Buddhatempel, der etwa um das Jahr 1319 erbauet sehn foll, wegen seines Umfangs, seiner fuhnen Anlage und seiner Inschriften sehenswurdig (nach Raffles und Thorn). (Hassel.)

BOROCTRA, Gau Westfalens im Norden der Lippe, das Flufgebiet der Stever begreifend, wo

die Borkenberge an ibn in erinnern scheinen, und also von den Gauen Dreni, Gubergau, (Zutracha) Scopin= gen (die andern Seiten liegen nech im Dunteln), um= fcbleffen. Rolle 1) verfeste ibn im untritifchen Berum= tappen in tas Beriogthum Berg, aber obne allen Grund, ta nach einer Urlunde Ludwig des Teutschen von 865 2) die Gauen Borocira und Dreine mit einander grangten, fo daß Selibem 3) in dem einen, Stortbeim 4) in dem andern lag. Der erftere Ort muß dem Beroctra an= gebort baben, weil er an einer ber Quellen ber Stever liegt und die Grange sonst gang unnatürlich gerogen ge= wefen feun murde. Der großte Ebeil ber als Gubetis rung biefes Gau's in den Urtunden genannten Ortichaften ift noch unersoricht, am besten bat Riefert 5) barüber gesprochen. Ob dieser Gau auf einen brutterischen Stamm binweist, oder der Gitz eines eigenen Bundes ber Bereftuarier mar, fann man unerertert laffen. In den leiten Sagen des trutiden Reichs umfaften ben Bo= ben biefes Gau's bie Münfterfchen Limter Dulmen, Werne und der füdlichste Theil von Horstmar; nach den ge= genwartigen Grangen, das fandesberrliche Gebiet bes Gerregs von Crop und ein Heiner Theil des furfil. Calm = Borfimarichen, so wie der südweffl. Strich des Fürstenthums Munfter, ober: ber fabliche Theil des Arcifes Rocsfeld, und der westliche des Arcifes Ludinghaufen im Megi= rungsbezier Minfter der preußischen Proving 28effa= len 6). (Delius.)

BORODINO, Kirchberf im Mosbaiskischen Kreise tes Gour. Mosfau, an der golotscha, berühmt durch die folgenreiche Echlacht gegen die Franzosen unter Napoleon, am 24. 25. 26. August a. St. 1812. (v. Wichmann.)

Das Nabere über bie wichtige Schlacht bei Bore-

dino am 7. Gept. n. St. 1812 ift folgendes:

Die ruffische hauptarmee, auch nach dem Gintreffen der vom General Miloradowitich berbeigeführten Verfidr= fungen faum 100,000 Mann stark*), zu welchen 15,000

^{*)} S. Gauben's Adelelericen und Ebend. Beltenlericen Urt. Bornftadt. (Ronig's) biogr. Lericon ter preuß. Helten und Militarpersonen. Bd. I. G. 184-190.

¹⁾ Tradit, Corbej. 318. 2) Schaten ann. Paderb. I. 157. (1. Ausg.; 1. S. 106 ber zweiten v. 3) Gelm bei Oleben. 4) Stedene bei Werne. 5, Mallindrobt neuenes Magagin ter Geogr. - QBefifalens 1. 3. 2. S. C. 131. te von QBefifalen.

⁾ Eintheilung terfetben: zweites Cerps O. Baggebufwudt, 4ie und 17te Infanteriediriften, eine Ravalleriebigade; tittes Corps G. Enrichtof I., Ite Gienadier., 3te Infanteriebigiade; viertes Corps G. Offermann, 11re und 23fte Infanteriedivifien, eine Kavalleriebrigate: fünftes Cerps G. Laurow, 1te Carbe : Infanteriedivifien, 1te Referve bivifien, leichte Garbe : Kavalleriediv; fechetes Corps G. Doch : torof, 7ie und 24fte Infanteriebivifien, 'eine Ravatteriebrigate; erfies Ravalletiecerps G. Umarom; gweites Mavallericcorps G. Korf; bilites Ravalleriectre G. Pablen, Refiren unter tem Gertman Platom. Diefe Truppen bilbeten bei ter eifen Gintreifung in gwei Westarmeen, Die eiste unter G. Bartlai be Solly, — Giebentes Cerrs G. Rajefeto, 12te und 26fte Infanteriedieifien; achtes Cerps G. Baraedin, 2te Garbein-fanteries, 2te Referve. u. 27fte Infanteriedieifien, 2te Ruirafflers tivifien; viertes Rapallericcorps G. 28 affiltichitof. Ziefe Livifion; viertes Ravalleriecerps G. 28 affittichitof. Diefe Eruppen bilteten bie gweite Westarmes unter G. Bagration. Die benannten Abrbeilungen miedten beim Ausbruch ber Reinbfelig : ten eima 133,000 Mann betragen baben, waren aber bure ben, bedententen Berluft in fo vielen Gefechten und Treffen auf fert. gefegrem Rudginge, fo wie burd bie faft allgemeine Deferrien ber Pelen, bermanen geschwacht, bag fie nach bechft juverläffigen Un- gaben, mit Ginfolug ber 17,000 Retruten, welche G. Milerato.

mit Lanzen bewaffnete Bauern (die Mokliwaer Miliz) stießen, war am 2. September im Lager bei Borodino angetommen. Man hatte diese Stellung ausgewählt, um in ihr zur Deckung von Mokkau eine allgemeine Schlacht anzunehmen, welche eben so fehr in den LBunschen der Armee lag, als von der Stimme der Nation wider alle militärische Nücksicht gesodert wurde.

Der steil abfallende rechte Thalrand der Rologha, weldie in verschiedenen Arummungen aber nordwestlicher Haupt= richtung der Mostma zufließt, bildete bis nabe beim Dor= fe Borodino (am linken Ufer der Kologha gelegen) den rechten Flügel ber Stellung. Gie verließ dann links rudwarts gebogen das Ufer, und lief hinter dem Dorfe Comins for (etwa 1500 Schritt sudostlich von Beredine) weg, bis an die dichten Waldungen (etwa 1500 Schritt sud= ofilich von Seminstee), welche fich zu beiden Seiten der alten Strafe von Smolenof nach Mostau finden. Das Terrain auf diesem Theile des Schlachtfeldes ift giemlich eben, nur von unbetrachtlichen Erhohungen und Schluch= ten unterbrochen. Man batte begonnen die Stellung gu verschangen, namentlich waren mehre Werte auf dem rech= ten Flügel bis zum Dorfe Gorfa (1000 Schritt nordost= lich von Borodino) vollendet, welche nicht naher zu bezeich= nen find, da fie teinen Ginfluß auf den Gang der Schlacht Vor dem Mittelpunkte befand fich auf beherr= schenden Soben (800 Schritt bfilich von Borodino, 1000 Schritt sudlich Gorfa) eine größere Redoute, von den Ruffen Schange von Rajefeti genant; drei andre weniger bedeutende waren unmittelbar von Seminefoe fo wie 800 und 1000 Schritt sudostlich dieses Dorfe erbaut (Schangen von Bagration genant). Um dem linken Blugel mehr Starte zu geben, batte man noch ein Werk, weit vor die gewählte Schlachtlinie 500 Schritt fudweff= lich vom Dorfe Chewarino, 1100 Schritt füdwestlich Se= minstoe gelegen) vorgeschoben und zugleich zur Aufnahme der Arriergarde bestimt.

witich bei Gbjat gur Urmee brachte, bie Ctarfe von 100,000 M. noch nicht erreichten.

Französischen gunge Garten, eine Divisien alte Garte, zwei Divisionen junge Garte, tie Weichsellegien (4 Regimenter zusänlerie), trei Ravalleriefrigaten. Erstes Armeccerps Marschalt Dav en ft, iste Division Meand, tee Friant, 3te Gerard, 4te Desair, 5te Cempans, zwei Kavalleriebrigaten. Drittes Armeccerps M. Nen, 1ore Division Ledru, 11te Nazent, 25ste Marchand; zwei Kavalleriebrigaten. Wiertes Armeccerps Bicetonig von Italien, italianische Garte, 13te Division Delgens, 14te Broussier, 15te Pine; zwei Kavalleriebrigaten. Künstes Armeccerps Prinz Poniatewesty, 16te Division Bayenczed, 17te Dembrewsty, 18te Kniarzewicz; zwei Kavalleriebrigaten. Achtes Armeccerps M. Junut, 23ste Division Savalleriebrigaten. Achtes Armeccerps M. Junut, 23ste Division Sbarteau, 24ste Ochste Armeccerps M. Junut, 23ste Division Sbarteau, 24ste Ochste Armeccerps M. Junut, 23ste Division Starteau, 24ste Ochste Erupen werten bei dem Beginn des Kriegs nicht unter 200,000 M. Infanterie, 40,000 M. Kavallerie betragen baben, ibre effettive Stärte auf dem Schlachtselbe von Beredino genau auszumitteln, möchte unwöglich serechnung ergibt eiwas über 100,000 Mann Infanterie, etwa 28,000 M. Kavallerie, wo jedech die bei Mehilew zurüczeliebene Dieissen Dembrewskip (vom den Armeccerps) und die Division Pino (bem 4ren Armeccerps), welche erft am Abende auf dem Schlachtselbe eintraf, schon abgerechnet sind.

Bur Vertheidigung dieser Stellung beseite das 2te und 4te Cerps, unter den General Miloradowitsch gestellt, das Terrain auf dem rechten Flügel bis Gorka; das 6te Corps als Centrum betrachtet, stand mit dem rechten Flügel einige hundert Schritt binter diesem Dorfe, mit dem linken hinter der Schanze von Najesselly; vom linken flügel unter Fürst Bagcation, war das 7te Corps hinter genannter Schanze bis an Seminstee, das 8te von da ab bis an den Saum der schon erwähnten Wälder aufgestellt. Das 3te und 5te Corps nebst der Kavallerie bildeten unter Großfürst Konstantin die Reserve, General Bartlai führte den Bestehl über alle zur ersten Westarmee

gehorende Truppen.

Am 5. September ward die ruffifche Arriergarde vom Beinde bei dem Kolloklischen Aloster vertrieben und lebhaft bis gegen die Redoute von Chemarino gedrängt, wobin das Ste Corps ju ihrer Aufnahme rutte. Die frangosie sche Vorhut von der Kavallerie unter Murat und der öten Division unterstütt, entwickelte sich ihnen gegenüber, und eben so trafen das Ste Armeecerps rechts, das 4te links dieser Truppenmasse ein; Napoleon, der sich bei der Avantgarde befand, erkannte die Widhtigfeit des Befiges jener Redoute und befahl fie zu nehmen. Die Ste Divifion machte einen Angriff darauf, welcher abgeschlagen und mit nicht gunftigerem Erfolge wiederholt wurde. Die 2te Divifion, von Abtheilungen des Sten Armeccorps unterstust, jog sich darauf durch die dertigen Gebusche in die linke Flanke der Ruffen; wahrend des heftigen Gefechts, das fich hier engagirte, verfuchte die ote Divifion einen neuen Cturm, der, wenn aud mit großem Berlufte, ge= lang. Die Redoute blieb nun in den Banden der Franzofen, die 2te Division suchte zwar noch weiter vorzudrin= gen, ward aber von den Ruffen gurudgewicfen, von de= nen das Ordensfuiraffieregiment zwei Bataillone niederbieb und funf Ranonen eroberte.

Da sich auf diese Weise die Absicht Napoleons auf den linken Flügel der russischen Stellung ausgesprochen hatte, so wurde das 3te Corps dahin abgesendet und links von dem Sten in den Waldungen zu beiden Seiten der alten Straße aufgestellt. Die Miliz von Moskau erhielt ihre Stellung noch hinter demselben auf einer freien Hohe, und leistete hier die einzigen Dienste, deren sie fåshig war: dem Feinde vom weiten eine Truppenmasse zu zeigen, welche ihm die Neserve scheinen und von zu dreisstem Vordringen in der linken Flanke der Armee abhalten

mußte.

Der 6. September verging unter Borbereitungen gur Schlacht, welche von Napoleon so angeordnet wurden.

Der linke Flügel unter dem Vicekonig von Italien von dem 4ten Armeecorps der Isten und 3ten Division (vom 1sten A. E.) und dem 3ten Kavalleriecorps gebildet, stellte sich gegen Borodino auf; weiter links — also gegen den ganzen feindlichen rechten Flügel — wurden nur kleinere Beobachtungkabtheilungen vergeschoben, und einige leichte Verschanzungen aufgesührt, von der Hauptmasse aber eine Batterie von sechzig Geschühren etablirt.

Im Centrum ruckte M. Davoust mit der 2ten, 4ten und oten Division bis Chewarino vor dem linken Flugel bei diesem Dorfe; hinter ihm standen vorläufig das Ifte, 2te und 4te Kavalleriecorps, und hinter diesen das

3te Armeecorps unter Ney, dessen Befehlen für die Schlacht auch das Ste Armeecorps untergeordnet und etwas links rückwärts das 3te aufgestellt ward; die Garden blieben links des Sten Armeecorps beim Dorfe Waloniewa (2000 Schritt südwestlich von Borodino) in Neserve steshen. Bei Chewarino wurden ebenfalls zwei große Batterien jede von 60 Geschüßen etabliet. — Auf dem rechsten Flügel stand das 5te Armeecorps etwa 1000 Schritt binter Telnia (2300 Schritt füdlich von Chewarino) ander alten Straße nach Moekau.

Um 7. September fruh feche Uhr gab die rechts von Chewarino flehende große frangbfifche Batterie durch ihr

Feuer des Signal gur Schlacht.

Auf dem außersten rechten Slugel ruckte das 5te Ar= meecorps um den Wald von Jelnia berum, auf die alte Strafe von Mostan und gegen die Stellung des 3ten rufischen Corps. Marschall Davoust ließ die 2te Divi= fion bei Chewarino stehen, die 5te gerade gegen die linke Flügel= Redoute der Ruffen (1000 Schritt füdoftlich Ceminstoe), die 4te in deren linke Seite vorrücken, ihnen folgte eine halbe Stunde spater das 3te Armeecorps mit der anfänglichen Bestimmung Diefe Angriffe ju unterftuben, und diesem das Ste Armeecorps. Das 1fte Ravalleriecorps cotonirte diese Bewegung rechts, das 4te links; das 2te wurde noch weiter links gegen Seminstoe vor= geschoben, um die große Lucke auszufüllen, welche sich bier zwischen dem Centrum und linten Flugel fand. Die Garden rudten bis zu der am 5ten eroberten Schange, wo Napoleon sein Hauptquartier nahm, ihre Kavallerie ging etwas weiter bis links von Chewarino vor. dem linten Flugel wurde General Ornano mit einer 216= theilung leichter Ravallerie etwa 1000 Schritt links feit= warts Borodino vorgeschoben und die 13te Division gum Angriff dieses Dorfes in Bewegung geseht, mahrend sich die übrigen Truppen anschieften, oberhalb Borodino die Rologha ju überschreiten und gegen die Schange von Rajefski und das 7te russische Corps vorzugehen.

Das Ite Armeecorps traf, ohne bedeutenden Widersftand gefunden zu haben, der Stellung des Generals Autschlew gegenüber ein, und begann gegen dieselbe eine Kanonade, welcher nach einigen Stunden ein unmittelsbarer von den Russen abgeschlagner Angriff solgte; bis um Mittag ward hier das Gesecht nur durch Tirailleurs und Geschüß fortgesest, ohne einen entscheidenden Chas

rafter anzunehmen.

11m 64 Uhr erreichte im Centrum die 5te Division ihre Bestimmung, und fam fogleich mit Truppen des Sten ruffifden Corps ins Gefecht, die Medoute mard aufs heftigste befchoffen und beworfen. Rad Berlauf einer Ctun= de wurde fie angegriffen und erfturmt; zwar führte Furst Bagration fogleich frische Truppen vor, und der Erfolg wechselte besonders bei mehren Kavallericangriffen, melde rafch auf einander folgten, indefi blieb doch das Werk den Frangosen. Die Spike des 3ten Armeceorps mar jest berangekommen und ruckte bier in die Schlachtlinie. während sich die 4te und 5te Division links gegen die andre naber bei Ceminstoe gelegne Redoute wendeten. Die Ruffen machten noch mehre Versuche, das verlorne Wert wieder ju nehmen, welches nur durch die Gtandhaftigleit der würtembergischen Infanterie (25te Division)

behauptet wurde; auch die Kavallerie kampste fortwährend nut Erbitterung und mit abwechselndem Erfolge, und es war bei einem dieser Angrisse, wo sich Murat zu Fuß in

die mehrerwähnte Redoute retten mußte.

Marschall Davoust batte indeg auch die andre Redoute (800 Schritt fudbfilich von Seminstee) erobert und wieder verloren, die 11te Divifion (vom 3ten 21r= meecorps), die ihm zur Unterstüßung gesendet ward, nahm fie gegen Mittag wieder, und der Marschall wendete sich nun noch weiter links gegen das Dorf Seminstoe felbft und das dahinter aufgestellte 7te ruffische Corps, welches während dem ichon mehre Angriffe der frangofischen Reite= rei ausgehalten batte. Er murde dabei von der bieber in Referve gehaltenen 2ten Division unterstükt, welche Rapoleon felbst gegen genanntes Dorf vorschickte; daffelbe ward nebit der davor gelegenen Schange genommen und die drei Divissionen des Isten Armeecorps entwickel= ten fich darauf jenseits. Eine zahlreiche Artisterie, welche fogleich hier und weiter rechts bei den schon früher ero= berten Redouten auf die gewonnenen Puntte gebracht wur= de, machte den Ruffen ibre Wiedereroberung fast unmog= lich, veranlaßte hauptfächlich den bedeutenden Berluft, den fie in dieser Schlacht litten, und wirfte zugleich gegen den linken Flügel des im Gefecht mit dem Bicetonig stehenden 7ten ruffischen Corps. Das Ste war jest be= reits als aufgeloft zu betrachten und nach einem mehr= stundigen bestigen Kampfe aller Waffen taum noch zu deffen Erneuerung fabig : Burft Bagration, die Divifionsgenerale Pring von Mecklenburg und Graf Worongof wa= ren wie fast alle Regimentskommandeure verwundet und außer Gefecht gesett. Schon etwas fruber hatte man die ruffifche Garde = Infanterie nach diefem fchwerbedrobten Puntte gezogen, wo fie feitwarts des 7ten Corps aufge= ftellt, namentlich dem Vordringen der frangofischen Reiterei ein Siel feste und das Gefecht wenigstens gum Steben brachte. Auch die auf dem rechten Flügel gang disponible gebliebenen 2ten und 4ten Corps maren (mit Sin= terlassung ihrer Jägerregimenter in den Verschanzungen) berbeigerufen, und gur Unterftugung des 7ten Corps ver= wender worden, ju deffen Kampfe gegen die Truppen des Vicetonigs wir jest übergeben.

Die 13te Divission hatte am Morgen das russische Garde - Jagerregiment aus Borodino vertrieben und daffelbe mit einer Brigade über die Kologba gegen Gorka zu verfolgt, wo diese von der 7ten ruffischen Division mit Verlust wieder über das Wasser zurückgeworfen ward. Die Iste französische Division überschriet dasselbe gleich nachher etwas oberhalb Beredino und ftand nebft der 3ten, welche ihr bald folgte, langere Seit im beftigen Gefecht gegen den linken Flugel des ften und rechten des 7ten ruffischen Corps; sie unternahm dann Angriffe ge= gen die Schange von Rajefeti, von denen fich bei den Widerfpruchen der beiderseitigen Angaben nur der endli= che Erfolg angeben läßt. Das Werk verblieb den Ruf= fen, deren 7tes Corps dabei aber fast in denfelben Bu= stand der Auflosung fam, in welchen beinahe gleichzeitig das Ste verfest wurde; der frangofische Brigadegeneral Bonami war in diesen Gefechten gefangen, ber Chef des Generalstabes der erften Westarmee General Jermalof verwundet. Der Chef der Artillerie, General Autaifof, getöbtet werben. Um diese Seit war bas 2te und 4te Corps vom rechten Flügel eingetroffen, und wurde jenes binter der Schanze von Maiefeti und den in ungeordneten Mafesen babei stehenden Truppen, die sie wiedergenommen, dieses links bavon in den Lücken aufgestellt, welche durch bas allmälige Jusammenschmelzen des ten und Sten Corps entstanden waren; beide gerietben sogleich in das bestigste Geschützseuer, das 4te Corps batte außerdem noch eine Menge Kavallerieangriffe vom französischen Centrum her

abiumeisen. Es war fast der Mittag berangelommen, als der Bicefonig ju einem entscheidenden Echlage entschloffen, die 14te Division über die Kologba jog und nebst 5 Bataillo= nen ber Iten Division gegen Die Schange von Rajefsti verschiefte; gleichzeitig ließ Murat bas Lie Mavalleriecorps (bas bis babin in feiner oben angegebenen Stellung nur durch Kanonenfeuer gelitten batte) mit der Weifung vorracten, fich immer lints zu zieben, um die Erstur= mung jenes QBerts begünftigen zu fonnen. Die fran= zöfischen Ruiraffiere machten mehre glactliche Alttaten und faben fich endlich im Muchen ber Cchance, in welche fie gwar eindrangen, aber fogleich mit großem Verluft wieder beransgewerfen wurden; indeß mar in diesem Hugenblicke Die Angriffstolonne der Infanterie herangekommen und bemächtigte fich der Schange, die nun auch von den Frangofen gehalten wurde. Der Bicetonig jog alle bisponible Truppen feines Corps berbei, und feste das Ge-Secht bauptsächlich durch Geschützener u. Ravallerieangriffe fort, deren endliches Mesultat war, daß die ibm gegen= überfiebende ruffifche Linie eine ruchwarts gelegene Stel= lung nahm, den rechten Flügel noch immer an Gorfa gelebnt.

Im Centrum der Fransosen und gegen den rechten Alugel bin, wo auch das Ste Armeecorps in die Linie getreten war, sübrte vorzüglich ibr zahlreiches Geschünden Kampf sort, zum großen Nachtbeil der Ruffen, welsche entweder vereinselte und deshalb erfolglose Versuche machten, die verlornen Puntte wieder zu nehmen, oder sich auch in dichten Masien Stundenlang dem verheerendssten Feuer aussetzen, ohne etwas zu unternehmen. Auf dem äußersten rechten Flügel kennte Fürst Poniatowski gegen die indest verstärtten Feinde nichts wesentliches erwirken, sie verließen ihre Stellung am Nachmittage, als die Loge der Schlacht ihnen eine rückgängige Bewegung empfahl, ohne bedeutenden Verlust.

Das Gefecht batte schon auf der ganzen Schlachtlisnie einen für die Russen sehr ungünstigen Charatter erstalten, als der Fürst Autusow den Versuch machte, die Vertschritte des Feindes durch eine Diversion gegen dessen linken Flügel aufzuhalten. Sechstausend Pferde unter General Uwarow gingen unterhalb Vorodino über die Rologba und warsen die Ravallerie des Grafen Ornano nach furzem Gesecht zurück; indest die 13te Divisson, welche während des ganzen Tags in und bei Vorodino den französsischen linken Flügel deckte, wies alle Angrissischer Reiterei standbaft ab, die sich darauf wieder über die Kologha zurückzog.

So war der Abend herangekommen und die rusisische Armee, unglaublich geschwächt (ein Augenzeuge berechnet ihre Starke mit Ausschluß der Milizen noch zu etwa 50,000 Mann unter den Baffen) und zum Theil ganz aufgeloft, trat den Rückzug gegen Majaisk an, fast gar nicht vom Feinde gedrängt, da ihre Reiterei, welche westiger gelitten, die Bewegung deckte. Unbegreiflich wird es immer bleiben, daß Napoleon seine so theuer erkauften Vortbeile nicht benutzte, sondern auf balbem Wegesstehen blied. Seine Garden — beinabe 30,000 Mann — waren noch ganz intalt, und konnten gegen den ermattesten Feind, der gar keine frischen Truppen mehr batte, eisnen großen Schlag sühren, welcher auf den fernern Gang des kriegs entscheidenden Einfluß haben mußte; welches immer der Grund dieser Unthätigkeit gewesen sehn mag, gewiß ist s, daß man ruffischer Seits einen so entscheisdenden Schlag erwartete oder vielmehr befürchtete.

Der Berluft auf beiden Seiten war ungeheuer. Die französische Armee zählte einige und zwanzig tedte und verwundete Generale, und sell an 30,000 Mann außer Gesecht gesetzt gehabt haben; bei den Russen waren ebensfalls eine bedeutende Anzahl böherer Anführer getödtet oder verwundet; ihr Verlust an Kombattanten ist schon erwähnt, wobei nur zu bemerken, daß in den nachssten Sagen mehre Sausend Abgekommene sich wieder bei der Armee einfanden. (Schulz.)

Boroer, f. Kaffern.

BOROHRATEK (Bornhradek), Marktflecken im Königgrüßer Kr. des Königr. Böhmen, am Adler, mit 1 Schl. und 126 H. (H.)

Boron, f. Boracium. Boron - Eisen, f. Eisen.

BORONIA, eine Pflanzen Gattung aus der natürlichen Familie der Autaceen und der achten Linne'schen Klasse. Smith suchte durch diesen Namen das Andenten seines treuen Gehilsen Voroni, zu verewigen, welcher, da Smith ihn dem Dr. Sibtborp auf bessen Reise durch Griechenland, überlassen hatte, in Athen, an den Felgen eines unglücklichen Falles, starb. Char. der Gattung: viertheitiger Kelch: vierblätterige Corolle. Kranzsförmiges Nestarium. Acht behaarte, gefrümmte Standsfäden tragen die Antheren auf besondern Nebenstielchen unter der Spise, vier zusammengewachsene Kapseln.

1) B. pilosa Labill., mit ungepaart gesiederten lienien=langetformigen baarigen Blattern und einzelen Blumen in den Blattachseln. Das nerdliche Neu-Holland. 2) B. tetrandra Labill., mit ungepaart gesiederten spathelsformigen glatten Blattern und abwechselnd feblichlagenden Staubfaden. Nerdliches Neu-Holland. 3) B. pilonema Labill., mit ablangen glattrandigen Blattern, einbluthisgen Stielen und glatten Staubfaden. Nerdliches Neu-Holland. 4) B. pinnata Sm. mit ungepaart=gesiederten liniensormigen Blattern, gabelsormig getheilten Bluthenstielen und drussen Staubfaden. Neu-Holland.

Boronkali und Boronkalin, f. Kali und Kalin.

Boronoxyd, f. Boracium. Boronplatin, f. Platin.

Boronwasserstoffgas, f. Boracium.

Bororos, f. Mosambik.

BOROS, Frestafer, nent Berbst (Naturf. der Inf. 7. B.) eine Kafergattung aus der Familie der Tenebrioniten, mit langgestrecktem schmalen, mäßig gewolbten Körpern; furzen, spisswärts verdicken und breitges drückten Fühlern und sadensermigen Sastern. Die zwei bis jeht bekannten, im nördlichen Europa einheimischen Arten sind: Boros corticalis Gyllenh. (Boros elongatus Herbst. Hypophloeus Boros Fabr. Helops Schneideri Panzer) und Borosthoracious Gyll. (Trogosita thoracioa Fabric. Herbst) die unter der Ninde abgestorbener Läumegesunden werden. (Germar.)

Borosda, f. Terek.

BOROTOLA, Barantola, ein Wort, das im Tibet und der Mongolei den ehnen grauen, mit Salze geschwängerten Steppenboden des Hochlandes bedeutet. Auf Arrowsmiths Charte führt ein Binnensee und ein sich darein ergießender Fluß in der Mongolei diesen Namen. (Hassel.)

BOROUGHBRIDGE, ein Burgsteden im Westristing der britischen Graffchaft York in England: er liegt am Ure, über welchen Fluß eine Brücke führt, und zählt 747 Einwohner, die 2 Nepräsentanten zum Parlamente sensten und viele Eisenwaren versertigen. In der Mitte des Orth steht ein 12 Juß hoher Obelikk. Bei demselben siel 1322 ein blutiges Treffen zwischen der rothen und weißen Rose vor, worin Graf Lancaster in die Hansel.)

BOROWITSCHI (Borowizy), eine neue, leb= hafte und wohlhabende Rreisftadt in der ruffifden Statt= balterschaft Nowgorod (58° 16' Br. und 50° 50' L.), an der Mifta und der großen mostaufchen Decriftrage, in ci= ner größtentheils bergigen und von Waldern umgebenen Gegend, 27 Mt. von Rowgored, 65 von Moskau und 51 von St. Petersburg, mit 700 meiftens bolgernen Sau= fern (außer den steinernen offentl. Gebauden), 1 Raufhof mit 70 Buden und 50 Niederlagen, einigen Kronmagagi= nen, 1 Sospital, 1 Stadt = und Arciefchule, 1 Aloster, 3 Kirchen und mit etwa 3700 Einw., welche Landwirth= schaft, Produkten = und Krambandel, auch etwas Schiffahrt treiben. Wegen der vielen Klippen und Waffer= falle in dem Fluffe Difta ift bier ein Lootfencomtoir. Der Ertrag des ganzen Sandels beläuft fid, weit über 100,000 Rubel. Es werden 3 Jahrmartte gehalten: auch fehlt es nicht an den nothigen Handwerken. In der Stadt sind 3 Siegeleien. Der Boden der Umgegend, fo wie beinabe des gangen Kreifes ift thonig und tiefig. Der Kreis bat 141 fleine Geen und 73 Fluffe, unter denen die Difta der Un Manufakturen und Fabriken enthalt wichtigste ist. der Kreis: 3 Lederfabrifen, 3 Sagemublen, 3 Brant= weinbrennereien, 26 Kornmublen, mehre Stampf = und Windmühlen, einige Topfereien, Kalkbrennereien und 2 Strumpfmanufakturen *). (J. Ch. Petri.)

BOROWOI, Dorf im usmanschen Ar. der rufsischen Statthalterschaft Lambow, mit einen wichtigen Eisenwerke, einer Salpetersiederei und Brantweinbrennerei. (J. Ch. Petri.)

BOROWSK, eine febr gewerbfame Areisstadt in der ruffifchen Statthalterschaft Staluga an der Protwa (55° 14' Br. 53° 50' L.), 13½ M. von Moskau und 12 Mt. von Kaluga. Sie bat einen Watt, 730 Saufer (worunter aber nur 10 steinerne), 125 Strambuden, 10 Stirchen, an 6000 Einw., einige Segeltuchmanufalturen, mehre Gerbereien, Salgschmelzereien, Seifensiedereien, Biegeleien, Malgdarren u. f. w., und treibt ftarten gramund Produktenbandel, besonders mit 3wiebeln und Anoblauch; auch ist bier ein großes Erronbrantweimmagasin, L Lagareth und 2 Armenhäufer. Die hiefigen Leinwand = und Cegeltuchfabrifen baben 70 Stuble, welche jabrlid gegen 1500 Stude, das Stud von 50 Arfdinen, liefern, die nach St. Petersburg verkauft werden. Auf den Malgbarren werden an 5000 Afchetwert (1 3 Scheffel) Moggen = und Gerstenmalz gedorrt, welche zum Theil ver= fauft werden. Jahrlich werden 2 Jahrmarite gehalten. Abrigens bandeln die hiesigen russischen Raufleute mit mehren aus St. Petersburg, Mosfau und andern Gtad= ten verschriebenen Seidenwaren, Tüchern, Kattunen, Nan= fin, Kumatsch (eine Art rothes baumwollenes Seug), vor= züglich aber mit glatter und gestreifter Leinwand, Glas, Buder, auch mit Bonig, ABachs, Früchten, Lever, Geife, Lichtern u. a. m.; & Dt. von der Ctadt liegt das febr schon gebaute Monchötloster des Borowstischen Lunder= thaters Paphnutius, das er 1477 stiftete und wo er auch starb, daber hier seine Reliquien in einem kostbaren Sarge aufbewahrt werden. Die dafige Aleiderkammer hat viele reiche, mit edeln Steinen und Perlen besetzte Gewander, so wie auch goldene mit Steinen besetzte Ge= fäße von sehr bobem 2Berthe. Zu diesem Aloster gehören 2 ansebnliche Sloboden, in welchen die ehemaligen Alosterbedienten, 800 an der Babl, wohnten. Die 11,000 Bauern, welche sonst zu diesem Aloster geborten, steben jest unter der Aufficht des Stonomie Direttors, und der Archimandrit mit den Monchen erhalten vom State einen ihnen bestimmten Gebalt -b). (J. Ch. Petri.)

BOROWSKY (Georg Heinrich), Prosessor der Stonomie und Kameralwissenschaft zu Frankfurt an der Oder, mar den 26. Juli 1746 ju Konigsberg gebo= ren, wo er auch das Fridericianum und die atademischen Horfale besuchte, und Theologie, später aber die phusi= schen und bkonomischen Wiffenschaften studirte. 2Sunsch, in den lettern weitere Fortschritte zu machen, war Urfache, daß er 1775, nachdem er ein Jahr lang Lehrer der Naturgefchichte an dem Mitterkollegium gu Brandenburg gewesen war, nach Berlin ging, und zwei Jahre lang den Unterricht Blochs, Martini's, Gleditich's, Gerhard's, Bode's und anderer Maturforscher und Ofo= nomen genoß. Er fam nun als Lehrer der Raturgefchichte an das von Bahrdt gestistete Philanthropin gu Deides= beim im Leiningschen, allein die mistlichen Umftande die= fes Inftituts bewogen ibn, feine Stelle bald wieder niederzulegen, und die vornehmften Gegenden Teutschlands zu befachen. Im Mai 1779 tam er nach Frankfurt an der Oder, wo er eine tonigliche Professur der Haturgeschichte (die erste, welche auf einer preußischen Universität errichtet murde) erhielt, 1789 das Lehramt der Blenomie

^{*)} Bgl. Pattas Riefen, B. 2. Prosstrannoje Semleopissonie Rossiiskago Gossudarstwa, d. i. aussührliche Erdbeschr. des rus. Neichs, St. Petereb. 1787. Henn alphab. Wötterb. des rus. Neichs, Gottingen, 1796. Georgi geogr. phys. natusbift. Beschr. des rust. Reichs und Matinowit geograph. Ledzererb. des rust. Neichs.

⁴⁾ Bgt. Georgi, Patlas, Matinowis, Falt ic.

und Kameralwiffenschaften übernahm, und den 26. Juli 1801 starb. In den Fachern, die er lehrte, war er auch ein nublicher Schriftsteller, am befannteften durch folgen= De 2Berte, Die jedoch wenig Eigenthumliches enthalten, und mehr als nütliche Kompilationen zu betrachten sind. Spftematische Sabellen über die allgemeine und besondere Naturgefchichte Berl. 1775. 2 Th. 8. Gemeinnübige Ra= turgefchichte des Thierreichs (fortgef. von I. F. 28. Berbft). Berl, und Straff. 1780 - 89. 8. 10 Bde. mit 454 il= lum. Rupfern, Die wegen ihrer Schonheit und Genauig= feit dem Werke gur befondern Empfehlung gereichen. 21b= rif einer Raturgeschichte des Elementarreichs. 1779. 8. (eigentlich ein Lehrbuch der physikalischen Erd= Abrif des prattifden Kameral = und Fi= beschreibung). nangwesens, nach den Grundsagen, Landesverfaffungen und Landesgeseben in den konigl. preußischen Landen. Berl. 1793; 2te verb. Huft. in 2 Bben. 1799. 8. (ein febr brauchbares Sandbuch fur Rameralbediente, nach damale teftebenden Einrichtungen). 2118 Erb =, Lehn = und Ge= richtsberr auf Greeden begrundete er eine theoretische und prattifche Lehranfialt fur Landwirthe der hohern Rlaffe, Die Beifall verdiente, da er felbst fchagbare landwirth= fchaftliche Kentniffe befaß *). (Baur.)

BORREBY, eine Domane, jest militarischer Amtshof (Bostalle) in Schonen, einst dem Erzbischof in Lund gehörig, mit einem Pastorate von 1134 Selen. Der Kirchthurm war in alten Zeiten besestigt, wovon man noch Spuren sieht. (v. Schubert.)

Borrelisten, f. Wiedertäufer.

BORRERA, nent Acharius eine Flechte mit knorpligem gesetzen Thallus, dessen Fechen gewimpert und meist unten gerint sind. Die Apothecien sind schüsselfermig, und werden zum Theil vom Thallus gebildet. Es gehören zu dieser Gattung: Lichen eiliaris L., tenellus Scop., furfuraceus, leucomelas, chrysophthalmus und einige ausländische. Acharius benannte diese Gattung nach Wilh. Borrer, der mit Turner zusammen an der britischen Lichengraphie arbeitete, wovon aber bisher nichts erschienen ist. Meyer gab einer Pflanzen Schaffe denselben Namen:

Sie steht nahe bei Spermacoce und Borreria. Diodia, unterscheidet sich aber durch eine zweitheilige Rapfel, deren Scheidemande unvollständig find und aus den eingebogenen Randern der Klappen bestehn, die Ga= men stehen einzeln und find mit der innern Bafis befe= stigt, da bei Spermacoce sich die Kapsel nicht theilt, bas eine Vad geschlossen bleibt und das andere sich offnet. Arten find: 1) B. suaveolens Meyer., mit straud;= artigem, aufrechten Stamm, linienformigen zugespikten alatten Blattern, den Bluthen in fugeligen Andpfchen und viertheiligen Kelchen. In Effequebo. Abgebildet in Meyer fl. essequeb. t. 1. 2) B. verticillata M., mit strauchartigem Stamm, schmalen ablangen stumpflichen Blattern, den Bluthen in tugeligen Anopfen und 2Bir= beln, und zweitheiligen Kelden. Westindien. (Spermacoce verticillata W.). 3) B. stricta M., mit frantars. tigem straffen Stamm, lanzetsdrmigen an der Basis vers dunnten Blattern, den Bluthen in fugeligen Knopfen und Wirbeln, und zweitheiligen Kelchen. (Spermacoco stricta L.?). 4) B. parviflora M., mit trautartisgem ästigen Stamm, viereckigen Sweigen, ablangen zusgespisten Blattern, den Bluthen in Wirbeln und viertheiligen Kelchen. In St. Domingo. 5) B. umbellata, mit trautartigem ästigem Stamm, lanzetsdrmigen zugespisten venösen Blattern, borstigen Blattanfäßen, den Bluthen in Oolden, und viertheiligen Kelchen. In Brassilien. (Sprengel.)

BORRI, BORRO (Cristofero), Tesuit aus Maisland, von adeliger Hokunft, trat 1601 in den Orden, ging als Missionar nach Ostindien, und war einer der ersten, die nach Sochinchina kamen, wo er fünf Jahre zusbrachte. Nach seiner Mücktunst lehrte er die Mathematik zu Ceimbra und Lissadon, trat zuleht (unter dem Namen Don Onofrio) in den Cistereienserorden, und starb zu Rom den 24. Mai 1632. Durch ihn erhielt man in Europa die ersten Nachrichten von Cochinchina, die er in solgendem Werte mittheilte: Relazione della nuova missione delli PP. della compagnia di Giesu al regno della Cocincina. Rom. 1631. S. Seine übrigen Schriften sind unerheblich*).

BORRI, BORRO, lat. Burrus, Burrhus (Giovanni Francesco), ein berüchtigter Schwarmer, Prophet und Alchemist, der Cagliostro seiner Beit, aus einer alt= adeligen Familie entsproffen, die er von Afranius Bur= rhus, dem Erzieher des Raifers Nero, ableiten wollte. Er war den 4. Mai 1625 zu Mailand geboren, wo fein Bater Branda Borro ein geschäfter Arzt war, der den 18ten August 1660 starb, und eine Schrift do ro medica hinterließ 1). Nachdem er seinen Lehrkurfus bei den Jefuiten in Rom vollendet batte, widmete er fich dem Dienste des romischen So= fes, und studirte daneben aus Neigung Medizin und Chemie, oder vielmehr Alchemie. Gine Seit lang lebte er febr ausschweifend, veranderte aber 1654 ploglich seine Lebensart, gab Offenbarungen vor, und behauptete: er sey von Gott berufen, die katholische Religion über den gangen Erdboden zu verbreiten, und die Menschen in eine Beerde zu vereinigen, die unter der Obhut des Papstes ftande. Bu diesem Behufe habe ihm der Erzengel Michael vom himmel ein Schwert überbracht, auf welchem die fieben Wesen abgebildet seven. Da er, als ein from= mer, begeisterter Ochwarmer 2) bald Unhanger fand, fo errichtete er eine geheime Gefellichaft, die feine Absichten unterftugen follte. Diefe Gefellschaft, welche feche Grade batte, ward bald fo jahlreich, daß fie die Aufmerksam=

^{*} Goldbed's liter. Nachr. v. Preugen 1. Bb. 145, 2Bb. 123. Meufel's gel, Tentichl.

^{*)} Franz. von Ant. de la Ereix, Lille, 1631, 12. Holland. von Jac. Inline Lowen, 1632. 8. Lat. von Joh. Bucellen o, Wien, 1633. 8. Seutich im 6. Bde. der besten und neuesten Reistelfehr. Bertin 1765. 8. und im 11. Ih. von Sprengels neuen Beitr. zur Länder- und Vollert. S. 27—116. Argellati Bibl. Mediolan. Mazuchelli Scritt, d'Ital. Adelungs Sus, zum Socher. Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Mazzuchelli Scritt. d'Ital. 2) Rach feiner Berficherung fonnte er die Selen feiner Bruder feben, umgeben mit Strablen von verschiedenen Farben; und ihren Schufgeist fab er auf ihrer Stlrue schwebend, wie einen Lichtstrahl,

feit der Inquisition auf sich zog, welche von einigen son= derbaren Begriffen, die Borri über die Jungfrau Maria außerte, Gelegenheit nahm, ihn zu verfolgen. Er ent= floh nach Mailand, fand da abermals einen großen Un= hang, und entwickelte bier allmalig einen Plan, der auf nichts geringeres ging, als auf die gewaltsame Stiftung einer neuen Religion und Stateverfaffung, die er auf den Trummern der alten zu gründen hoffte, und die er das Reich Gottes nannte, welches in den nachsten gwangig Jahren seinen Anfang nehmen, und deffen Oberhaupt er Bei aller Vorsicht, die er anwendete, ent= fenn murde. deefte die Inquisition dennoch feine Absichten, verurtheilte vier feiner Unbanger jum lebenstänglichen Gefängniffe, und ließ ihn fetbst 1661 in Rom und Mailand im Bild= nufe verbrennen, da er sich durch die Flucht nach Teutschland gerettet hatte. Mit vieler Gewandtheit wußte der schlaue Betrüger sich an mehren Sofen Butritt gu verschaffen, unterrichtete die Fürsten in der Alchemie, ließ fid) von ihnen reichlich beschenken, und erwiederte ihre Frei= gebigkeit durch ein Glab von feinem Gotterwaffer, das er ihnen verehrte. Das größte Auffeben als Wunderdolter, denn von Stiftung einer neuen Rirdje war jest nicht mehr die Rede, machte er in Strasburg 3) und Amfter= dam, wo er eine sehr glanzende Rolle spielte. Er hatte eine zahlreiche Dienerschaft, prächtige Equipage, fuhr mit 6 Pferden, ließ sich Ercellen; nennen, und machte großen Aufwand. Mus fernen Wegenden ftromten Arante berbei, und felbst aus Paris ließen sich Personen von hobem Stande in Tragfeffeln zu ihm bringen, um durch ihn ihre Genefung zu erlangen. Er mußte aber doch im Decem= ber 1666 heimlich entweichen, und erst jest wurde der Betrug offenbar, denn er nahm große Summen an Geld und Diamanten, Die ihm anvertraut waren, mit, und begab sich nach Hamburg, wo er die Konigin Christine von Schweden, die sich damals daselbst aushielt, in der Alchemie und den geheimen Wiffenschaften unterrichtete. Da das Laboriren, ftatt die erfehnten Schätze hervorzu= rusen, die Raffe der Königin erschöpste, so mandte sich Borri nach Kopenhagen, und wußte den schwachen Konig Friedrich III. der, wie die meisten Furften feiner Seit, ein großer Verehrer der Alchemie war, fo einzunehmen, daß er ihn ganzlich beherrschte. Sogar eine Anweisung fette er fur den Konig auf, wie Danemark zu regiren fen 4). Alls diefer aber, nachdem ihn der fchlaue Betru-

ger zur Verschwendung von Millionen verleitet hatte, den 9. Febr. 1670 ftarb, mußte Borri abermals fich durch die Flucht retten, weil ihn die Großen des Reichs baß= ten, und ihm den Untergang gedrobt hatten. fcbloß nunmehr fein Heil in Konstantinopel zu versuchen, wurde aber den 18. April 1670 in Mähren verhaftet, und alb verdächtig nach Weien gebracht. Hier wollte er dem Raiser Leopold I. seltene Geheimnisse, besonders wider das Gift, entdecken, und einige Regimenter auf eigene Roften jum Dienfte des Raifers werben und unterhalten. Er fand aber feinen Glauben, sondern wurde vielmehr, auf die Vorstellung des papstlichen Runeins in Wien, an den Papst ausgeliefert, und unter einer Bedeckung von 30 Mann nach Rom gebracht, jedoch unter der Bedingung, daß er nicht am Leben gestraft werden follte. Er tam in die Gefängniffe der Inquisition, mußte 1672 unter gro= ßem Gepränge seine Stehereien öffentl. abschwören, obne jedoch seine Freiheit wieder zu erhalten. Da der franzo= fifche Gefandte am romischen Hofe, Bergog d'Eftrece, in einer verzweifelten Rrantheit bei Borri Gilfe fuchte, und bald darauf wieder genas, fo wurde er in eine leidlichere Saft auf die Engelöburg gebracht, und hier ftarb er, wie fpater Caglioftro, den 10. August 1695. In seiner Ocfangenschaft soll er die Schrift De vini generalione in acetum, decisio experimentalis (in ber Galleria di Minerva, T. II. 25.) geschrieben haben 5). (Baur.)

Borri, Borrius, f. oven Bor.

BORRIANA, Burriana (16° 48′ 2, 29° 51′ 3). Villa in der fpanischen Proving Valencia, Govierno de Castello, an der Mundung des Mijares in die See, mit 6300 Einw., die viel Sanf, Wein und DI bauen, und eine Alpargatesfabrit haben.

BORRICHIUS (Olaus), oder vielmehr Olaf Claudii, war geboren den 7. April 1626 (nach Paul Vin=

bellissimi, Col. (Gen.) 1681. 12.; ein settenes, von ten Liebba-bern geheimer Weisheit gesuchtes Buch, bas ohne Borri's Ber-wiffen gedruckt murde. S. bavon die Acta Ernd, v. 3. 1682. Daß Borri bei aller feiner Chartatanerie, in der Argneimiffen. fcaft mehr als bloger Empiriter gemefen fen, und befonders gute anatomische Kentnisse beseisen habe, beweisen seine Epistolae duae: 1) de cerebri ortu et usu medico; 2) de artissicio oculorum humores restituendi, ad Th. Bartholinum, Hafu. 1669. 4. Bei feinen Unterfuchungen über die demifden Beftandtheile des Gebirns batte er enitedt, daß ber vierte Theil ans Sett ober einer Waltrathabnlichen Maffe besiehe, welches burch neuere Berfinde bestätigt worten ift. Bartholin begleitete biefe Epistolas mit einer Bufdrift an ben Ronig, worin er ben Berfaffer berfelben ungemein rühmt. Bgl. Journal des Sav. Sept. 1669. und Sprengels Gesch. d. Arzueit. 4. Th. 227. 5) Kurzer Lesbenstauf des Herrn Burri, abgefaßt in einer Missive ans Rom am 17. 3un. 1662.4. Relatio fidei, actionum ac vitae Burrhianae, d. i. eine Erzählung bee Glanbene, Thaten und Leben Burrhi, bei der Historia de tribus huius seculi samosis impostoribus etc. 1670. 8. Struvii Acta literaria. T. II. Fascic. 1. 19 - 31. Journal des Sav. 1683. T. XI. 261. La vita ed il processo del Borri befindet fid) am Ende der Ambasciata di Romolo a Romani, Bruffel, 1676. 12. Bayle Diet. De Bruys hist, des papes. Vol. V. 353. Argēlati Scriptor, Mediolanens, Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Carrere Biblioth, de la Méd. Eloy Diet. de la Méd. Schelhorn amoenitat. liter. T. V. 141-163. Ber-Monatsichr. 1787. Det. 346 - 350. (Melungs) Gefch. der menfchlichen Narrheit 1. Eb. 77 - 113. Biogr. univ. T. V. (von Detautnane).

³⁾ Der frangofifche Refident bafelbft, Johann Brifdmann, fchrich ibm ju Chren, ein Monumentum in laudem gentis Burzhorum, Calend. Jan. MDCLX Francisco Josepho Burrho medico italico structum, Argent. 1660. 4. 30h. Rafp. Berneg. ger, Stadtsetretar ju Strasburg, begleitete die von Borri ver-faßte Historia gentis Burrhorum. Argent. 1660. 4. mit einer Vorrede, worin er dem Berfaffer die großten Lobfpruche beilegt. Diefe Mistoria (nicht Notitia, wie fie gewöhnlich angeführt wird), ift micoer abgedrudt in H. A. Groschuffii Nova libror, rarior, collectione. Halae 1709. 8. Fasc. I. 243, cfr. Fasc, IV. 377.

4) Istruzioni politiche date al rè di Danimarca, Cologne (eigentlich Geneve) 1681, 12. Es find gan; gewöhnliche und betannte pelitische Grundfabe, durch Beispiele und Betrachtungen ertantert; wieder abgedruckt in La chiave del Gabinetto del Cawagliere G. Fr. Borri, col favor della quale si vedono varie lettere scientifiche, chimiche, e curiosissime, e molti segreti etas. Encyclop. d. W. u. R. XII.

dings Grabinschrift, nicht, wie den eigenen Irrthum Dol= ter Cimbr. illustr. III. p. 56 verbeffert, den 26. April) ju Borch einem Dorfe im Stifte Ripen in Nordjutland, mo fein Bater, gleichen Namens, Claf Claudii, Prediger war. Er nahm, wie fein Bruder, von feinem Geburte= ort den Ramen Borrichius an, nannte fich auch Ripen= fis. Den erften Unterricht erhielt er im vaterlichen Saufe und durch die Lehrer der Schulen zu Rolding und Ripen, vorzüglich durch den Retter Meier. Im J. 1644 bezog er die Universität zu Ropenbagen und widmete sich den Studien der Haffischen Literatur und Philosophie, vorzüglich aber unter Olaf Worm und Thomas Bartbolinus der Argneikunde und Chemie. Seine erfte Schrift mar gegen den Alberglauben der Amulete und Abragas: De Cabala caracterali. Hafn. 1649, 12. Sm J. 1650 übernahm er das Amt eines fechsten Lehrers an der Schule zu Kopen= bagen und erwarb fich bald ausgezeichneten Beifall, fo daß ihm durch den Bischof Kasp. Crasm. Brochmann und den Kangler Thomaus (oder Seefted) eine Chorherrn= stelle ju Lunden verlieben wurde. Ginen Antrag als Diet= tor nach Serlow zu geben, schlug er 1654, um fich der Argneiwiffenschaft widmen und eine Reife unternehmen zu tonnen, auß; doch wurde er von der Meise durch die da= mals in Kopenhagen wuthende Pest abgehalten und als praktischer Arst thatig zu senn, genothigt. Im Begriff abzureisen erhielt er ben Ruf als Erzieher der Kinder des Statsministers Gerftorph. Funf Jahre lebte er in deffen Saufe und arbeitete zugleich in beffen chemischem Labora= terium 1). Während der Belagerung der Stadt 1658 und 1659 führte er die Atademiker als tapferer Berthei= diger an 2). Der Konig Friedrich II. ernannte ihn den 12. Jul. 1660 jum ordentlichen Professor der Philosophie und Poeffe und jum außerordentlichen der Betanit und Chemie. Er vertheidigte beim Antritt de lexicorum latinorum iciunitate Diatriben cum Auctariis Botanicis et Chemicis den 27. Oft. 1660. In demfelben Jahre aber trat er eine Reife durch Solland an. Bu Lei= den verweilte er ein Jahr, theils wegen des Studiums der Arzneifunde, theils im Umgang mit Joh. Fr. Gronov und andern Gelehrten. Unterdeffen ftarb der Mini= fter Gerftorph und deffen Sohne wurden B. zur Leitung Mit denfelben reifte er 1663 durch die Nieübergeben. derlande, nach England und Frankreich, überall das Mert= wurdige der Ratur und Kunst mit großer Corgsamkeit auffuchend und fur feine Ctudien benugend 3). lebte er zwei Sahre, gefant und geehrt von den Gelehr= Rachdem ihn seine Pfleglinge verlagen ten jener Beit. hatten, fette er allein seine Reife durch Frankreich, wo er die Chemiker aufsuchte, fort, erwarb sich in Angers die medizin. Doktorwurde, und ging nach Italien. Die Bi= bliotheken in Mailand und Nom, die Alterthumer und Runftschäße, so wie die freundliche Aufnahme von den ausgezeichnetsten Diannern, die Wurdigung feiner vielfa= den Gelehrfamkeit durch Leo Allatius, Athan. Kircher und an= dere Gelehrte in Rom, die Achtung der Konigin Christine, welthe fich von ihm in der Chemie belehren ließ, fesselten ihn so sehr, daß er ungern im Jahr 1666 Rom verließ. Er fehrte durch Teutschland und die Niederlande nach Kopen= hagen zuruck, um dort die verliebene vierfache Profesiur zu verwalten. Später wurde er auch ordentlicher Profes for der Medizin, und las zu gleicher Beit über theoretische und praktische Arzueikunde, über Botanik und Chemie, über Metallurgie und Sprachtunde, mit vorzüglichem Beis fall. Er ward bald Leibargt des Konigs, 1681 Univer= sitatsbibliothefar, 1686 Beisiker des höchsten Gerichts und 1689 erhielt er den Sitel eines tonigl. Kangleirathe. Swolf Jabre war er Decan der philosophischen Kakultat und zwei Mal Retter. Er verfichert felbst, daß er nicht geheirathet babe, um in den Studien nicht geftort gu werden. Gein großes Bermogen bestimmte er ju bffent= lichen Stiftungen. Er grundete mit 26,300 Thir. bas von ihm benannte Collegium Medicum, wo 16 Studirende aus allen Fakultäten freie Wohnung und Unter= ftutsung erbielten 3). Much die Schule in Ripen erhielt eine ansehnliche Unterstützung. Er ftarb nach einer un= glucklichen Operation des Steinschnitts den 3. Oft. 1690, 64 Jahre alt, wegen feiner umfagenden Kentniffe boch ge= chrt, und wegen seiner Rechtschaffenheit und Frommigkeit allgemein geliebt. Er wurde in der Marienfirche begras ben und der nach dem Tode von ihm genommene Stein, mit einer Inschrift verseben, in dem Collegium aufbe-wahrt. Seine medizinische Gelehrsamkeit und praktische Fertigkeit wird von Bartholinus 5) und Andern bewundert. In der Botanik lehrte er vorzüglich den Nusen und die Unwendung inlandischer Pflangen 6), und machte die Erfindung Pflanzen aus der Afche wieder hervorzurufen?). In der Chemie, wo er fich Peter Geverinus gum Mufter gewählt hatte 8), verfolgte er die damalige Experimentirfunft mit großem Eifer und man glaubte ihn fowol im Befits des Steins der Weifen als auch in der Goldmaderei fo geschieft, daß er sein Vermogen dadurch gewon= nen haben follte 9). Die jur Chemie gehorigen Schriften find: de ortu et progressu chemiae. Hafn. 1668, woburch er mit Conring in einen Streit gerieth, und daber fthrich: Hermetis, Aegyptiorum, et chemicorum sapientia vindicata. Hafn. 1674. Conspectus scriptorum chemic. illustr. 1697. 4. über diefe Schriften. i. Molleri Cimbria literata T. III. p. 66. Elementa Chemiae universae hinterließ er im Manuscript. Bur Metallurgie gehert Docimastice Metallica, Hafn. 1677. 4. teutsch: metallische Probierkunst übersetzt von Gregor. Sing, Stovenh. 1680. S. De lapidum generatione in macrocosmo et microcosmo in Actis med. Hafa. T. V. 1680 und wiederholt in Bonet Medicina Septentr. Collatitia T. I. p. 748 und durch Lanzoni, Perrar. Medizinische Gegenstände behandelte er in Programmen, welche enthalten find in Dissertat. Aca-

¹⁾ S. Bartholinus in Epistol. p. 415. 424. f. 2) Conring. Apologetic. p. 442. und er felbst in Hermetis. Aegypt. et chemicorum sapientia vindic. 11, 8. p. 447. 3) Epistola ad Bartholin in dessen Epist. 92. p. 516.

⁴⁾ Acia Eruditor 1694. Ian. p. 33. Alb. Thurac Idea hist. lit. Dan. I. 5. p. 118. 5) De medicina Danorum Diss. II. p. 40. 6) De usu plantarum indigenarum in medicina. Hafn. 1688. 1690. tentifi von 30 f. Nec fe, Kamb. 1696. 7) Bartholin. in Vol. l. Act. Med. IIafn. Obs. 42. p. 78. Jo. Lud. Hannemanni Phoenix botanicus 18. 8) Epistola vor diss. de ortu etc. 9) Hannemann Ovum Hermeto-Paracelsicum 1. 225. Crenii Animadt. philol. VII. p. 137.

demic. II. Vol. Hafn. 1714. S. Sur Botanif lieferte er Bemerkungen in den Actis Medicor. Hafniens. Vol. I - V. Den Arst Ant. Deufing in Groningen, welcher anniagend gegen die berühmtesten Manner aufgetreten war, gudbtigte er unter dem Namen Benedift Blottefan= daus (bloße Asahrheit) in einer frangofischen Schrift, welche den Beifall aller Betheiligten auf fich 30g: Deusingius Heautontimorumenos, Hambg. 1661. 4. Scinc philologische Studien betrafen den lateinischen Sprachge= branch und die Gefchichte der lateinischen Sprache. erft behandelte er den allgemeinen Unterschied der Gprachen auf eine fur jene Seit neue und icharffinnige Weise, mit viel Belesenheit und Umsicht Diss. de causis diversitatis linguarum Hafn. 1675, 4. Jenae 1704, S. Quedlinb. 1704. S. Aber die lateinische Gprache ver= breitete er sid in: Cogitationes de variis linguae latinae aetatibus et scripto G. I. Vossii de vitiis sermonis. Hafn. 1675, 4. Cotheni 1691, 4. verzüglich zur Bertheidigung der von Boffins bezweifelten Werter und Phrasen. Cellarius schrich hieruber f. Curas de barbarismis et idiotismis lat. sermonis. posteriores. Cizae 1680, wogegen Borrichius fich vertheidigte: De Curis posterioribus Cellarii. Hafn. 1682. 4. und vollstan= diger: Analecta ad suas de L. L. cogitationes. Hafu. 1683. Den in aller Freundschaft geführten Streit feste Undreas Borrichius fort im: Appendix ad Cellarii curas post. recognitas. Hafn. 1687. 12. fiber das Gange f. Walchii hist. crit. lat ling. p. 249. I. Ginen Anhang zu den Analectis machte die Abhandl. auß: de quantitate penultimae denominativorum in inus et verbalium in icis desinentium, welche schon 1682 besonders etschienen war. Geringfügig ift: Conspectus praestantiorum scriptorum Latinae linguae. Hafn. 1679. 1682. Doch nüglich waren die prosodischen Schriften Parnassus in nuce. Hafn. 1654 und 1668. 4. Lingua Pharmacopoeorum, sive de accurata vocabulorum in l'harmacopoliis usitatorum pronuntiatione. Hafn. 1670. 4. Schatbare überfichten gab er in Dissert. VII. de poetis Hafn. 1676 - 81. und Francf. 1683 und in Diss. compendiaria de antiqua urbis Romae facie. Hafn. 1687. 4. and in Graevii Thesanr. Antiq. T. IV. Seine Gedichte fammelte Roft= gard in Deliciis poet. Danor. T. II. Er selbst erzählte sein Leben bis zum Jahr 1689; Diese Selbstbiographie finden wir in dem Conspectus Script. Chemicor. und in Roftgard's angeführtem Werke. Das Bollständigste über ihn gibt Joh. Molleri Cimbria illustrata T. 111. p. 56 f. - Sein Bruder, Claudius, mar feit 1646 Predis ger in Schonen und zeichnete fich als Dichter ans. G. Roftgard a. a. D. T. 11. p. 414. (Hand.)

Nostgard a. a. D. 1. II. p. 414. (Hand.)
Borrichius (Andreas), häusig verwechselt mit seinem Verwandten Olaf Claudii, welcher sich Olaudi Borrichius nannte. Er war geboren zu Nomsdal in Norwegen, lebte zu Kopenhagen und vertauschte seinen Geschlichtenamen, Andreas Ivari, mit dem angenommes nen seines Verwandten. Er verwaltete später das Nestetoramt an der Kalhedralschule zu Drontheim (Nidrossa). Den von Olaf B. begonnenen Streit gegen Cellarius seitet er fort in Appendix ad Cellarii curas posteriores. Hasn. 1687. 8. nen ausgelegt als Observatio-

nessingulares circa Latinam linguam. Franct. 1694. 12. und Jenae 1700. 12. Nech schrieb er: Vindiciae latinitatis purioris etc. Hafn. 1706. 8. gegen Cellarius Erzwiederung, und zeigte den Mangel der Lerica an 2420 Lettern aus den Buchstaben P. R. S. De persico imperio et recta numerandarum 70 Danielis hebdomadum ratione. Hafn. 1688. 8. De cursu studiorum. (Hand.)

BORRIOL (16° 47' L. 39° 57' B.), Villa in der span. Prov. Valencia, Govierno de Peñiscola, mit 2340 Einw., die jährlich 200,000 Arroben Algarrobas ernten, und zum Theil vom Fuhrwesen sich nähren. (Stein.)

Borro, f. Borri.

BORROMEI, italianisches Haus, das, freilich ohne allen bistorischen Grund, seinen Ursprung von den romischen Anieiern herleitet. Gewiß ist, daß zu Anfang des 14. Jahrh. eine reichbegüterte Familie Borromeo in Joscana, ju San Miniato, anfässig war. 2018 S. Minia= to 1370 von den Florentinern erobert, feiner Freibeit beraubt wurde, da entwich Philipp B., mit feiner Sausfrau Salda (einer Schwester jener Beatrig von Senda, welche, als des Facino Cane 28itwe, von dem Bergog Philipp Maria Lisconti gechelichet wurde), und mit feinen funf Kindern, Borromaus, Allegander, Andreas, Jobann, Margaretha, nach Mailand. Borromaus erwarb das dafige Burgerrecht, murde der Vertraute des Gerzogs Johann Galeasso, dann Vormund über deffen Kin= der; die Dienste, die er, als soldber, dem State geleis ftet, belobnte der Herzog Johann Maria 1403 mit dem Bal di Taro, und dem Kastell Arguato, unweit Gavi. Borromaus wurde der Abnherr einer zahlreichen Nach= tommenschaft, die und nicht weiter intereffirt, nur daß die gelehrte Paduanerin, Blanca Borromea († 1577), da= ju gehoren mag. Allegander ftarb, wie es fcheint, Kin= derlos, Andreas mit hinterlaffung einer einzigen Sochter. Johann blieb unverheirathet. Der Unade des Berjogs Philipp Maria, der fein Obeim geworden, verdantte ee großen Reichthum; diefen befchloß er dem Gobne feiner Schwester Margaretha, die an den Paduaner Jakotin Bitalliano verheirathet war, dem Vitalian Vitalliano ju-Er nahm ihn an Kindesstatt an, und der Bergog erlaubte 1416 bem jungen Manne, fortan der Borromaer Namen und Wapen ju führen. Bitalian wurde spaterbin des Bergogs Schakmeister und Gunft= ling, und von ihm mit Gnaden überschüttet; fo erhielt er 1437 Caffeletto, an dem Tefino, welche Herrichaft mehrmals an eine Linie der Bisconti guruck fiel, Paleftro, in Bigevanasco, unweit Bereefi, 1439 Arona, bald barauf Camairago, in dem Gebiete von Lodi. minder wichtig waren die Erwerbungen, die Vitalian durch Rauf gemacht, und allgemach wurde beinabe bas gesammte Ufer des Lago Maggiore, der großte Theil der alten Graffchaft Anghiera, fein Eigenthum. Arona felbit wurde 1445 für ibn zu einer Grafschaft erhoben. Austande machte fich Bitalian durch die prachtvolle Bewirthung des Konigs Alfons von Aragonien befant. Nach des Herzogs Philipp Maria Tode war er einer der vier Senatoren, welchen die Hugubung der bochsten Gewalt übertragen worden, und der wanfende Stat wurde ge= raume Beit durch Bitalians Schatge aufrecht erhalten,

Mailand, das am 6. Dec. 1609 mit besonderm Pompe

eroffnet wurde, dabei die Ambrosianische Bibliothet, die

endlich durch einen Volkstumult aus der Stadt vertries ben, farb er auf einem feiner Schloffer, an der gewohn= lichen, doch in unsern Sagen minder gefährlichen, Arank= beit gefallener Machthaber, den 4. Oft. 1449. Bitalians Entel, Johann, Graf von Arona und Anghiera, des Berzogs Betrag Maria Sforza Math, eben fo ansgezeich= net durch feltene Beiftesgaben, als durch feltene Recht= lichfeit, gab, jum erften Male, den Schweigern die Lehre, daß fie nicht unüberwindlich waren (bei Domo d'Offola 1487); das Andenten dieser That zu erhalten, ver= mehrte der Herzog das Borromaifche Wapen durch ein neues Feld - roth, mit einem goldenen Saume. 30= hanns lette Lebensjahre wurden durch Ludwig Sforga's Kunstgriffe verbittert; der Tyran veruneinigte ihn mit sei= nem Bruder, Bitalian B., und beredete Diesen, daß er ber Juffina B. Cobn, Ludwig Bisconti, an Kindes= statt annahm. Nachdem Sforga das Haus Borromco also geschwächt, konnte er mit den Brudern nach Laune Johann starb 1495. verfahren. Gilbert I. als Erstge= borner, der Saupterbe der vaterlichen Befigungen, muß= te, wie fein Bater, den Sag des Bergogs empfinden, der ihm fogar Anghiera, Arona und Bogogna entriff, alles jedoch zurück gab, als er sich selbst von den Franzosen bedroht sah. Gilberts Gemalin, Magdalena, war die Tochter bes Cavalier Frigio, ben die Sage als den Cohn eines Markgrafen von Brandenburg bezeichnet. Bon Gil= berte Enteln dienten gwei, beide Frang genant, mit Ruhm unter Karls V. Heeren, zwei andere, Gilbert II., von allen der alteste, und Julius Cafar 1., ftifteten jeder eine besondere Linie. Gilbert II. brachte feine meifte Lebens= zeit, in Ruhe und Andacht, auf dem Schloffe Arona bin, und nahm, nach einander, drei Frauen: die erfte, Margaretha von Medicis, eine Schwester Jatobs, des be= ruhmten Feldberrn, und des Johann Angelus, nachma= ligen Papstes Pius IV., wurde die Mutter zweier Sohne. Der jungere, der heilige Rarl Borromaus, mar der Stolz und die Sierde feines Haufes (f. folg. Artitel). altere, Friedrich II, wurde von Papft Pius IV., seinem Dheim, jum Unführer der papftlichen Truppen ernant, mit dem Fürstenthum Oria, in Terra d'Otranto, beschenkt, und mit Birginia della Rovere, des Bergogs von Urbino Tochter, die ihm ihre Rechte an Camerino zu= brachte, verheirathet. Er farb 1563, ohne Nachkom= menfchaft; bas Allodialvermogen, namentlich bas Fur= stenthum Dria, fiel an feinen Bruder, den S. Karl, das Stammgut an feinen Obeim Julius Cafar, den jungern von Friedrichs 1. Gohnen. — Julius Cafar I. war ur= fprunglich dem geistlichen Stande bestimt, und auf die Familienpfrunden angewiesen. Er entsagte ihnen zu Gun= ften seines Reffen, des S. Karls, diente dem Raifer, in den teutschen Kriegen, und erhielt, als ein vorzüglich ge= schickter Ingenieur, die Oberaufsicht über alle mailandi= sche Festungen. Margaretha Trivulza, die Erbin von Formigara, in dem Cremonefischen, gebar ihm zwei Goh= ne. Friedrich, der jungere, trat in des B. Rarls Fußta= pfen, studirte in dem Borromaischen Kollegium, welches dieser in Pavia gegrundet, erhielt die Abtei Prarolo, in dem Gebiete von Vercelli, am 18. Dee. 1587 die Rardis nalswurde, im J. 1595 das Erzbisthum Mailand. Als Erzbischof stiftete er das Collegium Ambrosianum in

allein hinreichen murde, fein Undenten unfterblich ju ma= den, und ein Alumnat. Friedrich ftarb, nachdem er 36 Sahre lang der Kirche eine Sierde, seinem Ergfiste ein treuer hirt gewosen, den 21. Sept. 1631, alt 77 Jahre; feine Odriften: Sacra colloquia, Principum favor, Divinae laudes, Sermones Synodales, de Episcopo concionante, Meditamenta literaria, de Christianae mentis jucunditate, de sacris nostrorum temporum Oratoribus, de vera et occulta Sanctitate, de Moribus B. Virginis u. f. w., fullen 10 Drud= bande. Renat I., des Rardinals alterer Bruder, Graf von Arona, herr von Anghiera, Origgio, Formigara, war mit Erfilia Farnese, Des Bergogs Detavio von Parma naturlicher Tochter verheirathet : Renats Gohne, Karl I. und Julius Cafar II., hatten beide Rachkommenfchaft. Der jungere, Julius Cafar II., wurde 1638, als Obers fter, vor Bercelli getodtet, nachdem ihm feine Gemalin, Johanna Ceff, des Herzogs Andreas von Ariano und Ceri Tochter, gwolf Rinder geboren. Johann, der altefte von acht Sohnen, Graf von Arona, Markgraf (diefen Titel erwirtte ber Kardinal Friedrich im J. 1623) von Unghiera, vertheidigte, als ein Jüngling von 20 Jahren, im J. 1636 Unghiera mit seltener Unerschrockenheit gegen den frangofischen Marschall von Erequi, erhielt, nach des Baters Tode, deffen Regiment, endlich das Umt eines General = Armeckommiffar fur Mailand und Piemont. Auch den Wiffenschaften war Johann nicht fremd, daber die Akademie dei Faticosi ihn zu ihrem ersten Vorsteher wahlte. Er ftarb 1660, es beetbte ibn fein Bruder, 21n= ton Menat; denn Friedrich, der diefem in Jahren vorging, batte, gleich Rarl Maria und Andreas, den geiftlichen Stand erwählt, und starb 1673, als Kardinal und Statssecretär der römischen Kirche. Anton Renat, Herzog von Ceri, im Patrimonio di S. Pietro, starb Kinderlos, den 7. Oct. 1686, und Paul Aemil, der jüng= fte der Bruder, der noch am Leben war, vereinigte bier= durch die famtlichen Befigungen feiner Linie. Durch defe fen Tod im Sebruar 1690, fielen Arona, Lefa, Intra, Canobbio, Beghesso, Bogogno, Omegna, Lavena — ein zusammenhangender Landstrich um den Lago Maggiore, mit nicht denn 170 Ortschaften - ferner Paleftro, Ca= mairago, Formigara, Guardasona, in dem Parmesanis schen, an den Grafen Karl II. B., von der altern Linie. Dieser Ahnherr Karl I., war Vater von drei Coh-nen. Gilbert, der mittlere, wurde von Papst Innocens X. 1654 jum Kardinal ernant, und starb 1672; Vitalian, des Ronias von Spanien geheimer Rath und Groß= meister der Artillerie, bekleidete jugleich das Amt eines faiferl. Kommiffars in Italien, und ftarb unverebelicht,

den 17. Oft. 1690. Renat II. endlich, der alteste von Karls 1. Sohnen, Gem. Julia, des Grafen Bartholomaus Arest I., starb d. 1. Mai 1685. Ihm, und seis nem Bruder Vitalian, verdanten die Borromaifden Infeln, Ifola bella und Ifola madre, ihre Schonheiten. Renats II. jungerer Sohn, Gilbert, Protonotarius apo-stolicus 1692, Kardinal, Patriard, von Antiochia, endlich Bifchof ju Novara, ift ber gelehrten Belt durch feine Berdienfte um die Ambrostanische Bibliothet bekant. Det

Rardinals alterer Bruder Rarl II., Grande von Epa= nien, des goldnen Bliefies Ritter, faifert. Rommiffar in Italien und Bicetonig von Reapel, nahm nach einander zwei Frauen aus papstlichen Familien; Die eine, Johan= ng Odescalchi, mar des Papstes Innocens XI. Richte, Die andere eine Barberini. Mus der erften Che mar Jo= hann Beneditt, geb. d. 1. Jul. 1679, der mit zwei Frauen drei Cohne zeugte, von denen jedoch die Weschichte ibrer Beit feine Runde nimt. Der jenige Graf foll in den oft= reichischen Fürstenstand erhoben worden seyn, ohne jedoch von diefer Wurde Gebrauch ju machen *). Wie ausgedebnt und wichtig die Besitzungen des Sauses find, ba= ben wir schon früher angedeutet. Hierhin gehören beson= ders der größte Theil der alten Grafichaft Anghiera - die Bezirke von Arona und Lefa, die Decanate Canobbio, Omegna, S. Martino und S. Maurizio, Intra, samt dem That Intrasea, das Land Vergante, die Borromais fchen Infeln, die Gerichtsbarkeit Bogogna, die Thaler Formazza und Beghezzo, das Geleite und die Fischerei in einem große Theile des Lago Maggiore, Anghiera felbst, Lavena, Olgiate, Traverdona und Arcifate, alle funf auf der bstreichischen Seite des Sees gelegen - Linate, un= weit Mailand, Gambarara und S. Angelo, in Lumelling, Castellazo, in dem Alexandrinischen, Palestro, Robecco, in Pavefe, Cefola, in dem Mantuanischen, Guardasena, Camairago, Formigara, Graffignano, im Patrimonio di S. Pietro, S. Ilaria, Bojone el Bosco, Mestre, La Ronde, Origgio, Cornatebo, Pifcaria, und viele andere Guter in Loscana, in dem Paduanischen, Cremonefischen, Eremaseo, Bolognefischen, Veronefischen, Pimentinischen, Mantuanischen und Genuesischen. Sogar auf Elba ma= ren die Borromei einst begütert. Bu Anfang des 17. Jahrh. befagen fie nicht weniger als 202 Guter, daß fie demnad nur aus ihren Unterthanen ein ziemliches Eriegs= beer aufbringen fonnten. Die Guter in Soscana allein

*) Bu ber Familie gehort noch : Lintonio Maria Graf Borromco, geb. ben 12. 2ing. 1724 gefferben gu Padua ben 23. Januar 1813. Schon feine jugendtichen Arbeiten zeugten von einer gewiffen Meifterschaft im fdrifts liden Ausbrude. Mit gleicher Gemandtheit und Elegan; ichrieber Btalibnifch und in ber paduanifchen Beltefprache. Es gatt ihm gleich eine Morelle in Profa aufgusegen ober in Stangen, Epifteln oter Sonette ju dichten. Die jahlreichen Gaben feiner Mufe find entweder einzeln erfchienen oder in Camtungen gerftreuet. ften fteben im Giornale dell' Italiana Letteratura. Tomo XXXV. p. 332. wieder abgedrudt. Gin bleibenderes Berbienft bat er fich um die Geschichte ber italianischen Literatur burch Antegung einer Samlung von italianifchen Novellatori erworben, die er nicht ohne bedeutende Roften und vielfache Bemuhungen ju einem folchen bo= ben Grade von Bollftandigteit brachte. Diefe in ibrer Art einzige Reihefolge ift Italien nicht erhalten worden; denn schon 1817 ward fie von zwei englifden Buchbandlern, die fie gefauft hatten, in London versteigert (Brunet, Manuel du libraire. 3. édition. Paris. 1820. I. p. 256.). Ale ein fehr wichtiger Beitrag ju tiefem Sweige ber italianifchen Bibliographie und Literargeschichte ift bas vom verftorbenen Befiger verfeitigte Bergeichniß über feine Camfam, führt den Sitel: Notizie de Novellieri italiani posseduti dal Conte Anton - Maria Borromeo gentiluomo padovano con alcune novelle inedite; die zweite beifit: Catelogo de Novellieri italiani posseduti dal Conto Anton - Maria Borromeo gentiluomo padorano, edizione seconda con aggiunte, ed una novella inedita. und erfchien ju Baffano 1805 ebenfalle in groß Df-(Graf Henckel von Donnersmarck.)

ertrugen damals 50,000 Scudi. In Arona lag in früsbern Zeiten, eine Befahung von Haustruppen, wie dies ses Lebenbrief des Herzogs Philipp Maria, vom I. 1439, ausdrücklich erlaubte. (v. Stramberg.)

BORROMEO (Karl), der Beilige, geb. auf dem Schloffe zu Arona, den 2. Oft. 1538, verrieth von fruber Jugend an, durch feinen Gefchmaet an frommer Beschäftigung, noch nicht durch sein ernstes, in fich gekehr= tes Wefen, ten Beruf jum geistlichen Stante. the Lehrer bildeten das empfängliche Gemuth, und als Sarl mit dem Antritte des 12. Jahres, jum Meriter ge-weihet wurde, und zugleich von seiner Familienpfrunde, von der Bediktinerabtei zu den S. S. Gratinian und Telin, in Arona (seit 1427 Kommende), Besit nahm, war er nicht allein ein Wunder von Gelehrsamkeit, fondern auch dergestalt von apostolischem Geiste durchdrungen, daß er, der kinabe, durchaus nicht zuließ, daß der Ertrag der Albtei, wie bisher, in die Haustaffe floß; die Gelder mußten gurudgelegt, und fur die Bedurfniffe der Urmuth verwendet werden. Er traf auch sogleich Anstalten, um die etwas verwilderten Mondhe zu ihrer Regel zuruefzuführen. Mit 16 Jahren bezog Karl die Universität Pa= via, die Mechte unter dem berühmten Alciato, den des Schülers Danibarkeit nachmals zum Kardinalat befor= derte , zu erlernen. Roch maren feine Studien nicht voll= endet, als der Rardinal von Medicis ihm eine zweite Abtei, und ein bedeutendes Priorat zuwandte, und der Sod ibm den Vater entriff. Er mußte fich, in bedentlichen Beitläuften, den Ungelegenheiten der verwaiseten Familie unterziehen, und der gewandtefte Gefchaftsmann batte bierin nicht mehr Umficht an Sag legen tonnen. Als diese Pflicht erfüllt war, nahm Karl 1559 in Pavia den Dottorbut, und verließ eine Gradt, die er gleich febr durch Wandel und Wiffen erbauet. Eben bestieg fein Oheim, der Kardinal von Medicis, unter dem Namen Plus IV. den papftlichen Thron; Karl wurde von ihm zum Protonotarius, zum Referendarius utriusque signaturae, den 31. Jan. 1560 zum Kardinal, Tit. St. Praxedis, acht Lage frater den 8. Februar, jum Erzbi= schof von Mailand ernant. Daneben mußte der 22jah= rige Tungling noch eine ungleich druckendere Laft übernehmen; alle Angelegenheiten der Kirche und des Kirchen= ftate gingen durch feine Sande, und fanden fichtlich Ge-

Alls Karls einziger Bruder, der Majoratsherr, starb, riethen ihm Freunde und Verwandte, selbst Pius IV., seine geistliche Lurden aufzugeben und zu beirathen. Er betrachtete diese Nathschläge als eine Versuchung, und empfing, statt aller Antwort, aus den Handen des Karzbinals Cest, in der Kirche von St. Maria Maggiere, die Priesterweihe. Der Papst konnte nicht umbin, das Verzbienst des ungehorsamen Nessen durch neue Auszeichnungen zu ehren, und verlieh ihm nun das Erzpriesterthum von St. Maria Maggiore, die Würde eines Groß-Phenitentiarius, verschiedene Legationen, das Protectorat über mehre geistliche und Ritterorden, z. B. den der Humiliaten, den Franziseanerorden u. s. Wittlerweise war des Kardinats ganze Ausmerksamkeit auf die berühmte Kirchenversamlung zu Trident gerichtet; an die Absafung des von ihr herauszegebenen Katechismus hat er selbst

Sand gelegt, und der endlich erfolgte Schluß des Constitums war gan; vorzüglich das Werk seiner Ausdauer, und seiner aposivolischen Bemühungen. Schon vorher hatte er, um durch Beispiel zu lehren, sein Haus nach den Worschriften des Conciliums eingerichtet. Auch war er schon damals Willens, in seiner Discese zu residiren, er mußte jedoch auf diesen Wunsch verzichten; alles was er erhalten konnte, war die Entlastung von Regirungsgeschaften, wogegen er sich desse eistiger den Angelegenheisten der Lirche widnete, und die Erlaubniß, als papstlicher Legat a latere für ganz Italien, Mailand im Sept.

1563 besuchen zu burfen. Rarl wurde mit Jubel von den Mailandern em= pfangen, und erfannte obne Mube, wie febr das Bolt, welches feit 80 Jahren feinen Ergbifchof nicht gefeben hatte, seiner bedurfte; er beschloß, ibm fortan ganglich anzugehören, ein Entschluß, den er jedoch erst nach des Papsies Pius IV. Tode (1565) zur Ausführung bringen Rarl fand feinen Sprengel in einem schwer gu beschreibenden Bustande von Unordnung und Berwilde= Gein erftes Werk, nachdem er vorher auf alle Beneficien, außer dem Ergbisthum, verzichtet, war die Befantmadung der Berordnungen des Conciliums, und fodann besuchte er perfonlich ben weiten Umfang feines Ergfiftes. Aller Orten vertundigte er das Wort Gottes, fein Gifer entzundete die Bergen, feine Beredfamteit er-griff die Gemuther, fein Beispiel, feine Sanftmuth, überwand die Bartnactigften, und allgemach bilbete fich um den frommen Oberhirten eine neue und aubermablte Rir= che, die mehr und mehr befestigt ward: durch feche Provincial = Concilien und eilf Spnoden, denen Rarl in Per= fon vorstand, durch feine treffliche Unstalten fur die Bildung angehender, oder die Bervolltommnung wirtlicher Geiftlichen - hierhin gehort das Collegium Borromaeum ju Pavia, welches Rarl, famt der anftogenden Birche jum b. Majolus, der Leitung der Alerifer von Somasca übergab, das Seminarium in Mailand, das Collegium Helveticum daselbst, worin eine bestimmte Sahl junger Schweizer fur den Priefterstand gebildet wurde, die un-gemein nugliche Kongregation der Oblaten des h. 21m= broffus - durch feine Gorgfalt fur die Erziehung ber Jugend überhaupt - er guerft entdectte, wie wichtig in die= fer Sinficht das Inftitut der Ursulinerinnen, die er deshalb von Bredeig nach Mailand verpflanzte, werden konnte; auch stiftete er die Jesuiten = Kollegien zu Mailand und Arona — durch seine Bemühungen um die Vervollsomm= nung und Berbreitung bestehender, oder um die Grun= dung nublicher Orden - was er mit den humiliaten ver= fucht, ift befant, die Statuten des Barnabitenordens wurden durch den S. Marl gepruft und revidirt, fur die Angelieanerinnen entwarf er die Regel, die nachmals von Urban VIII. gutgeheißen worden; von feinen gabllofen Stiftungen wollen wir nur noch die zwei Kapueineffens floster in Mailand erwähnen - vor allem aber durch des Ergbischofs ftrenges, apostolisches, beiliges Leben. Doch hatte er auch Seitlebens mit vielen Widerwartigkeis ten gu fampfen. Seine Bemuhungen um den entarteten Bunifliatenorden follten ihm durch eines Meuchelmorders Band vergotten werden; die schreckliche Veft, welche fich

in den ersten Sagen des Augusts 1576 in Mailand aus

ferte, und binnen feche Monaten 20,000 Menschen tod= tete, mußte ein Gemuth, wie das feine, tief verwunden, wenn sie ihm gleich Gelegenheit gab, alle die Tugenden zu entwickeln, zu benen allein die erhabenfte Religiositat begeistern tann - damals gefchab es, daß er, um den unglaublichen Aufwand fur die Berpftegung von fo vielen taufend Unglucklichen zu bestreiten, das ererbte Gur= ftenthum Oria, wozu auch Francavilla und Cafalnuovo geboren, um 100,000 Goldgulden an den Genueser Imperiali verlaufte. 2118 er spater gegen die nachtlichen Un= ordnungen, Sangesellschaften, Mummereien, Komodien eiferte, glaubte der Statthalter bierin einen Eingriff in feine Gerechtsame zu finden. Es fam zu fehr ernfthaften Streitigkeiten, in deren Gefolge Arona mit Gewalt ein= genommen, und der erzbischöfliche Palast mit Wachen Bulegt fiegte die Standhaftigfeit des umstellt wurde. Nachfolgers des h. Ambrofius, und fein Benehmen wur= de in Madrid, wie in Rom, gutgeheißen. Im J. 1582 besuchte Karl nochmals die Hauptstadt der driftlichen Welt, und sodann unternahm er die außerst mubsame Reise zu den Graubundnern, deren abgelegenste Thaler und steilste Gebirge feiner Aufmertfamteit nicht entgingen, baber er auch beständig Steigeisen an den Gugen trug.

Es nahete jedoch das Siel seines Lebens. Die ficht= liche Abnahme feiner Krafte, Folge unglaublicher Unftrengungen, Entbehrungen und Rafteiungen, beunruhigte alle, die in ihm den Bater verchrten, ihm felbst erschien sie als Vorbote eines beffern Lebens. Bum legten Male be= gab er fich nach dem Beiligthume auf dem Berge Ba= rallo, in dem Geffathale, wo er fo oft Eroft gefunden und Starte, um fich, durch verdoppelte Andacht und Bugabungen, jum Tode zu bereiten. 2018 das Bieber fich mit erneuerter Beftigkeit einstellte, ließ er fich nach Dais land gurud bringen, mit den b. Gacramenten verfeben, auf ein harenes Aleid und Afche legen, und fo ftarb der größte Bifchof der neuern Beit, den 3. Nov. 1584, im 47. Jahre seines Alters. Papst Klemens VIII. verwan= delte 1601 das Todtenamt, welches allichrlich für die Gele des Berftorbenen in der Rirde des großen Sofpi= tals zu Mailand gehalten wurde, in ein Umt vom beil. Beifte; feine Beiligsprechung folgte am 1. Nov. 1610. Der 4. Nov. ift ber Gedachtniftag des S. Rarl Borromaus, deffen wohlerhaltner Leichnam zu Mailand auf dem Altar einer unterirdischen Kapelle genau unter der Hauptkuppel des Doms ruhet.

Die Werte des H. Karls find in 5 Banden in Folio gedruckt; die ambrofianische Bibliothek bewahrt zwölf Bande Dispositionen zu den Predigten, die der Heilige selbst vorgetragen hat. Des Monuments, welches ihm von der Familie errichtet worden, ist bei Arona gedacht. (v. Stramberg.)

Borromäische Inseln. Unter diesem gemeinsschaftlichen Namen faßt man drei im Lago Maggiore gestegene kleine Inseln zusammen, welche seit Jahrhunderten im Besit der graftlichen Familie der Borromei sind. Borzugsweise begreift man darunter auch wol nur die durch ihre reizenden Garten und Lusthäuser berühmten beisder Inseln, Isola madre und Isola bella, und schließt die Fischerinsel davon aus. Sie liegen alle drei vor dem nordwestlichen Busen des Sees, welchen der

Fluß Toccia durch feinen Ausfluß bildet, und welcher fich von Mergozzo, wo er in einer schmalen Bucht endigt 1), bis zwischen Palanzo und Cambino ausstreckt, wo er sich mit dem Hauptbette des Sees vereinigt. In der Gegend diesek Jusammenflusses liegen die drei Infeln in einem Streife, eine von der andern ungeführ eine halbe

Stunde entfernt 2).

Ifola madre, auch Ifola S. Vittore genant, liegt am nordlichen-Ufer des Gees, welches bier die Erdspike von Palango bildet, und etwas weiter vom Lande ent= fernt, als die beiden andern nach dem füdwestlichen Ufer hin gelegenen Infeln. Sie erhebt fich wie ein grunes Luftgebufch aus dem Schoffe des ABaffers, und ba die Baume, von denen fie bedeckt ift, größtentheils immer grun find, fo bietet fie auch im Binter ein Bild des Auf der Gudseite steigen fieben amphi= Frühlings dar. theatralische Terraffen empor, auf deren Bobe ein weit= laufiges, einfach gebautes Luftschloß steht. Gine große, mit Reben bewachsene Laube bildet den Eingang gur In= Das Klima und die Begetation diefer Infel fchei= nen einem füdlicheren Simmel anzugehoren, und überra= fchen den aus den Alpen fommenden Reisenden auf das Wunderbarste. Moe, Sppresse, Lorbeer und Tagus wach= fen hier in üppiger Fulle, und die Drangenbaume wer= den im Winter nicht bedeckt, was doch auf der Isola Die Fasanerie dieser Insel ist be= bella geschehen muß. tráchtlich.

Isola bella, die berühmteste und prächtigste der drei borromaischen Inseln. 2luf der Nordwestseite der Insel liegt der Commerpalast der Besither und daneben einige Fischerwohnungen. Die zahlreichen Gebaude des Pala= ftes find ohne Ordnung zusammengestellt, auch größten= theils unvollendet 3), und verfallen allmalig mit ihrem Glange. Die Grotte terrene, eine Reihe grottenformiger Sale im Erdgeschoff, die mit bunten Rieselsteinchen in abwechselnden Feldern belegt find, laden durch ihre Rub= lung ein, aber ihre tunftreichen Wafferwerte find fast alle Den sudlichen Theil der Infel, welcher dem Ufer am nadiften liegt, bedeefen auf der einen Ceite Po= merangen= und Sitronen= 2Balder, überragt von einem etwas hoher liegenden Lorbeergebuich, das fich mit 30= preffen, Rofen, Jasminen, Morthen und andern Baumen und Gestrauchen des Gudens vermifcht; und dagwischen schlingen fich die Reben des Weinstocks von Stamm zu Stamm und fchmucken die Sweige mit ihren Laubge= bangen. Auf der andern Seite thurmen fich gebn Terraffen über einander auf, und geben der Infel das Ansehn einer großen Piramyde, deren Spige ein foloffales Gin= born, das Wapen der Borromei, befront 4). Mauern dieser Terraffen find mit Spalieren von Bitronen=, Drangen= und Granat = Baumen betleidet, und auf den Absätzen mit Marmorstatuen und andern Bildwerken, besonders aber mit Basen voll der schönsten Blumen, geschmückt. Die Aussicht auf der obersten Terrasse, welche mehr als 100 Juß über dem See erhaben ist, beherrscht den größten Ibeil des Lago Maggiore und wird im Norden durch die weißen Gletscher der Alpen begränzt. In dem Pflaster der Terrassen sind viele Minnen angebracht, welche das Regenwasser aufnehmen, und es in eine unsten befindliche Cisterne leiten, die es nach allen Ibeilen der Insel durch Kanale und Schleusen verbreitet, und die zahlreichen Wasserwerke des Gartens versorgt. Auch auf dieser Insel findet sich eine große Menge Fasanen.

Die Isola superiore, oder Isola de Pescatori, liegt nordwestlich über Isola bella, mit deren Pracht ihre einsfachen und ärmlichen Fischerwohnungen einen starken Konztrast bilden. Sie hat nur 10 Minuten im Umfange, aber doch eine Bevölkerung von ungefähr 200 Menschen, die sich theils vom Fischsang, theils vom Uckerhau auf dem nahen Festlande ernähren. Die beiden andern borzromäischen Inseln sind in die Kirche der Isola superiore

eingepfarrt.

Diese drei Inseln waren nackte Felsen, bis die Grassen Vitaliano und Menato Borromeo im Jahre 1671 ansstingen, sie mit fruchtbarer Erde bedecken zu lassen, und die Gründer der wunderbarsten Gartenbaue wurden, welsche Italien aufzuweisen hat. Das Andenken dieser beisden Brüder verewigen zwei Inschriften auf der Isola bella.

(With. Müller.)

BORROMINI (Francesco), geb. 1599 zu Biffone im Mailandischen, gest. 1667, war der Sohn eines Architekten. In feinem 9. Jahre fendete ihn fein Bater nach Mailand, und dann nach Rom, um die Bildbauc= rei zu erlernen. Gein Berwandter, der geachtete Baufunftler Maderno, nahm ibn in feine Schule auf, und ließ ihm Unterricht in der Geometrie ertheilen. B. trieb nun jugleich die Baufunft, die Bildhauerei und die Da= lerei, und ein recht gutes Gemalde von ihm fieht man in der, nachmals von ihm erbauten, Chiefa = Nuova der Bater des Oratoriums. Bernini war fein Mitschuler, und beide wurden nach Maderno's Tode im J. 1629 Rebenbuhler, nicht jum Bortheil des reinen Geschmacks, denn Borromini, um fich neu und originell gu zeigen, verfiel in das Phantastische und Bigarre, und verfolgte jum Theil gang widersinnige Erfindungen mit dem beharrlichsten Eigensinn. Mit dem Namen borrominesco bezeichnete man daher einen Weschmack an ausschweisenden Ginfallen. Richts defto weniger fand er gro-Ben Beifall, ja man fand in feinen Verfünstelungen wol gar etwas Ginnreiches, wie ;. B. in feiner neuen Gaulenordnung im Oratorio der Chiesa=Ruova, wo frumme und gerade Linien auf die feltsamste Weise mit einander Die Angabl der von ihm felbst aufgeverbunden sind. führten und nach feinen Riffen verfertigten Gebaude iff fehr groß. Für das beste seiner Werte erklart man die Façade der Kirche der beil. Agnes an der Piazia Navona in Rom. Papst Urban VIII. ernannte ibn zum Ritter des Sporns, der Ronig von Spanien zum Ritter des h. Jatob, allein weder folde Auszeichnungen, noch fein bedeutender Ruf fonnten die Eifersucht des leidenschaftlichen Mannes gegen Bernini beschwichtigen, und über dem Streben ber Erfte zu beißen, verfiel er in Sppochendrie

¹⁾ Diese kleine Bucht wird auch mit einem eigenen Namen Lago di Mergezzo genant.
2) Isela madre ist etwas weiter von Isola bella entsent, als diese von der Isola de' Pescatori.
3) Eine Abbitdung der Isela bella, nach der im Plane gebliebenen Bollendung liefern die Kenklerschen Reisen. B. l. 3. 256.
4) Der alte Kenkler vergleicht diese Terraffen recht anschaulich mit einem Aussach, in welchem die Konstituren auf die Tasel gesbracht zu werden pflegen.

und Wahnsinn, in welchem er sich selbst mit seinem Des gen durchsließ. Im S. 1727 erschien Fr. Borromini opus architectonicum opera Seb. Giannini. Rom. fol. (H.)

BORROWDALE, ein Dorf in der britischen Grafsschaft Cumberland des Königr. England mit 319 Einw. Es liegt in einer der traurigsten Gegenden, aber hier diffnen sich die merswürdigen Reißbleigruben, wo dies Halbsmetall am besten auf der ganzen Erde gesunden wird. Es ist davon ein so großer Borrath vorhanden, daß die Gruben nur von Zeit zu Zeit ausgebracht werden. (Hassel.)

BORROWSTOWNESS, im gemeinen Leben nur Boness, ein Marktfl. in der brit. Grafich. Linlithgow des Königr. Stotland; er liegt am Forth, der hier ½ Meile Breite hat, ist unregelmäßig zusammengebauet mit frummen, engen Straßen, und zählt etwa 2200 Einw., die Salzrasimerien, Salmiak= und Vitriolbrennereien unzterhalten, irdenes Geschirr verfertigen, Schiffe bauen, in den naben Kolonien arbeiten, und 2 Wochen= und 1 Jahrmarkt balten. Der Hafen ist einer der besten am ganzen Forth; die Fluth steigt 16 die 18 Just in demselben berauf, allein der Handel hat sich seit der Erbsstung des Chode= und Korthkanals ganz weggezogen. Noch 1794 geshörten 17 Briggs und 8 Sloops zu demselben, ieht kaum die Kälste, worunter 5 Wallssichläger. Sährlich werden nur noch 10,000 Konnen Kohlen und Salz versendet. Es ist hier 1 Sollhaus.

(Hassel.)

Borsdorf (und Borsdorfer Apfel), f. Porschdorf.
BORSINSKISCHER Salzsee. Er liegt im Ners

tschinskischen Kreise des großen Irkuftischen Gouvernements in Sibirien, 1½ M. vom Borfaflusse. Nach Pallas beträgt sein Umfang I teutsche Meile, die Lânsge aber ½ M. Der größte Theil desselben ist trocken und stach, und die Bertiefung war beständig mit einer 1½—2 Zoll dicken Rinde des reinsten Glaubersalzes bedeckt, welz dies beim Läutern in schöne und große Krystalle anschießt und nur eine geringe Beimischung von Stauberde und Küchensalz hat, welches leiztere sich auf der Oberstäche des erstern krystallistet. Das gewonnene Salz wird von gemietheten Russen und Tungusen nach Nertschinsk und in die Silberhütten verführt. (J. Ch. Petri.)

in die Silberhütten verführt.

BORSIPPA, babylonische Stadt am Euphrat, mit einer großen Linnensabrik. Nach Strabo war sie dem Apollon und der Artemis geweiht, d. h. doch wol Gottheiten, welche der Grieche durch diese von den seinigen erklärte. Wenn derselbe Geograph hinzufügt, es habe daselbst eine eigenthümliche Priesterklasse aus dem Orden der Chaldder sich befunden, so kann dies altes auf die Vermuthung führen, daß hier eine Art von indischem Priesterinstitut gewesen sey, und man wird geneigt an Shiva und Parwadi zu denken. Alls sonstige Merkwürdigkeit wird angeführt, daß man hier esbare Fledermäuse gekangen babe.

(H.)

BORSKISCHE Festung. Sie steht seit 1736 auf der Samarischen Linie im Orenburgischen Gouvernement in Rußland, 46 teutsche Meilen von Orenburg, am User der Samara; auf der andern Seite umgibt dieselbe eine Niederung. Den Namen Bordt hat sie von einem & M. davon liegenden, aus Fichten, Linden, Eis

chen, Birken ic. bestehenden Geholze (das im Ruffischen Bor beist), dergleichen bei keiner einzigen Granzsestung in Ruffland ist. Die Besatung besteht aus einer Drasgoner-stompagnie, einigen alten Kosaken und 50 Russen und Tataren. Sie bat 1 Kirche und 250 Lohnbäuser. Da diese Festung an der rechten Seite der Samara, die übrigen aber alle am linken Ufer liegen, und die, welche nach oder von Drenburg kommen, diesen Fluß passiren mussen; so halten die hiesigen Kosaken im Sommer eine Fabre und im Winter eine Brucke über denselben. In den waldigen Umgegenden gibt es viele Elenthiere, welsche die Sinw. im März häufig erlegen*). (J. Ch. Petri.)

BORSMONOSTRA. Eine noch vorhandene Cis fterzienser Abtei in Ungarn, 1 Meile nordlich von Gung, auch Kloster (Klastrom), so wie ehemals Marien= berg (Mons Mariae) genant. Sie wurde im 3. 1195 von dem Grafen Dominitus Bann, ale er bas Streut genommen und die Wallfahrt zu dem Grabe des Erlofers angelobt hatte, gestiftet. Mit Einwilligung feisnes Sohnes und feiner Gattin, und mit Genehmigung des Konigs, vergab er an diefelbe 300 Mark Gilber jum Baue, 100 Ochfen, 50 Rube, 1000 Schafe, 10 Anechte, und 8 Dorfer. Graf Bor's, des Stifters Bermandter, vermehrte im J. 1233 die Besitzungen der Abtei mit fei= nen Gutern fo betrachtlich, daß fie nur fchlechthin Bord= Kloster (Bors Monostra) genant wurde. Nach manderlei Schickfalen tam fie endlich im 3. 1680, als ein Geschent des Grafen und nachmaligen Fursten Paul Efterhagn, an die Lillenfelder Abtei in Niederoffreich, wurde mit derselben im 3. 1789 aufgehoben, aber im folgenden Jahre wieder hergestellt +).

BORSNA, tleine Kreisstadt in dem russischen Gouvernement Ischernigow, an dem in die Desna fallenden Borsa. Sie ist erst im Werden begriffen, treibt geringen Handel und legt sich daher größtentheils noch auf landliche Gewerbe. (J. Ch. Petri.)

BORSTE (seta), nent man in der Kunstsprache der Botanik eine haarsormige skeise Spise, welche über der Oberhaut oder über dem Rande des Organs verlängert ist. Genauer schränkt Palisot = Beauvais bei den Gräsern diesen Begriff so ein, daß er die Verlängerung der Nerven so nent; dagegen Granne (arista) eine haarsförmige Spise ist, welche unmittelbar am Rande oder am Ende sesssisse ist, welche unmittelbar am Rande oder am Ende sesssisse. Nach dieser Beschränkung hat Bromus Grannen, Triticum, Hordeum und Secale aber Borssten.

Borsten von Schweinen ic. enthalten als Hauptbestandtheil eine eigene, dem trocknen geronnenen Eiweißstoff ahnliche, gelbliche oder braunliche, verschiedentlich durchscheinende, harte, elastische, in der Warme sich erweichende Hornsubstanz). Vermöge ihrer außerst wenigen Feuchtigkeit trocknen sie, vom Körper abgesondert, oder an todten köte

^{*)} G. Pallas, Gmelins und anderer Afademifer Reifen.

^{†)} S. Kefilers Geschichte ber Ungern. 2. Th. S. 320.; Heimb de ortu et progressu Abbatiae ad S. Gotthardum (Viennae 1764, fol.); Paintners Rete in Birg; Katona, Hist. Reg. Hung. Tom. IV. S. 442.

pern, bald aus, und durch ihre Fettigkeit werden sie vor der Rasse geschückt; darin liegt der Grund ihrer lange dauernden Unverwesklichkeit. Durch Deskilation geben sie ein brenzliches SI, eine ammonial. Klüsigkeit, ein benzoöfaures Salz, und kohlenartigen Rücktand. Mit Uhrfalt während des Löschens digerirt, und dann getroeknet, werden sie sehr sprode und zerbrechlich. Bon den Dampfen der rauchenden Salpetersäure werden sie bald zerstessen und ausgelöst. Sine Drachme davon gab Uch ard 55 Gran einer gelblichen, falzig schmeetenden Asche, die kein freies Kali, keine Spur in Lusger löstlicher Salze (Tordan), sondern nach Achard, auszer Eisen, phosphorsauren, Kalk enthielt, davon die Vorsten, gleich den Haard, einen überstüssigen Iheil aus dem Körper sühzten.

Borsten zu Bürsten und Borstenpinsel, s. Bür-

stenmacher.

BORSTENDORF, fonigl. fachf. Dorf im erzgeb. Ainte Augustusburg, liefert viel Holzwaren, wie Schausfeln, Mulden ze. und viel tausend jener Kinderzeigen und Pfeisen, die auf allen sächs. Jahrmartten feil gehalten werden.

(Engelhardt.)

Borstenfäule d. Schweine, f. Bräune.

BORSZEK, Sauerbrunnen im Großfürstenthum Siebenburgen Ischifer Stubl, obern Birkel, Opergnorbe= Diefer feines trefflichen Baffers wegen mit Recht im In = und Auslande berühmte Gefundbrunnen, quillt in einem romantischen engen Gebirgsthale ungefähr 12 St. von dem Dorfe. Dittro gegen die moldauische Erange 6 hervor. Ein wesentlicher Borgug dieses Sauerwaffers liegt darin, daß es weit verführt, und lange Beit aufbe= wahrt, sehr wenig von seiner ursprünglichen Rraft ver= liert, wenn nur die Flaschen gehörig verschlossen sind. Ein Apotheterpfund diefes Sauerwaffers enthalt nach der damit vorgenommenen chemischen Analyse über 30 Rubit= zoll kohlensaures Gas, an festen Bestandtheilen aber 16 Gran meift Goda nebft etwas in Salgfaure aufgeloftem Eisen. Mit Wein vermischt gibt es ein sehr angenehm schmedendes fühlendes und gefundes Getrant. Gine eiges ne privilegirte Gesellschaft beforgt die Versendung dieses Sauerwaffers ins Ausland. (Bengni)

BORT, eine Stadt am Chavanoug im Bezirk Uffel des franz. Dep. Corrèze, sie hat 2 Kirchen, 274 Häuser und 1792 Einm., die fich besonders von der Handschulz-macherei nahren. Hier ist der Dichter Marmontel († 1799)

geboren.

BORTEN werden nicht bloß geldene und filberne Treffen genant, welche zur Besetzung von Kleidungsftücken, Decken, Vorhängen und allerlei Zeugen dienen, sondern man versieht auch alle starke, glatte und geblümete Vänder darunter, welche der Vortenwirfer macht. Dieser, auch Vorten macher, Vandsabrikant, Possammwellene, wollene und leinene Vänder, sieretseidene, baumwollene, wollene und leinene Vänder, wie auch Schnüren, Liken, Franzen und ähnlicher Ware auf eisgenen Veberstühlen. Da ieht aber die vernehmsten Sereten von Vändern und Schnüren, namentlich der seizenen, in eignen Vandschnen wohlene, gewöhnlich mittelst eigener Maschinen (Vande und Schnurmühlen) versere

Mag. Encycler. d. M. n. R. XII.

tigt werden, so ist das Handwerk des Posamentirers ziemlich unbedeutend geworden. Die meisten Posamentirere bandeln nur noch mit Bandern und Schnüren, welsche sie aus den Fabriken erbielten. Die Artikel Weben, Weberstühle, Webemaschine und Schnurmühlen erklären die Versahrungsarten, wie jene Laren versertigt werden; s. auch Bandkabriken (unter Band) und Vreberstühle.

(Poppe.)

BORTFELD, Pfarrdorf in dem Kreisgerichte Betmar des brannsthw. Diftritts Wolfenbuttel; es hat 92 Haufer und 654 Cinwobner, und ist wegen einer eignen Art von Rüben, die seine Feldmark hervorbringt, bekant. (Hassel.)

Borthari, f. Bructeri.

BORTSCHALO, der mittelste Distrift des georgisschen Armeniens oder Som det iens, dicht an der Linsten des Kur, welcher ungefähr 2000 Familien enthält, die sich der curtischen oder lateinischen Sprache im turtist. Dialett bedienen, f. Somehetien. (Rommel.)

Bornetuari, f. Bructeri.

Borum, f. Elis.

BORUSKI, ein sarmatisches Volk, das Ptolemaus in das nördliche Sarmatien an die Ripaischen Berge und also in Gegenden seit, von denen er nicht so gute Nacherichten, als von der preußischen Kuste batte. Hier kannte er die Galinda, Sudeni und Slavoni, welche wir in den alten preußischen Chroniken in den Galinden, Sudauern und Schalaunen, und selbst in der preußischen Landtasel wieder sinden. Da sich diese Kentniß des Ptolemaus wahrscheinlich auf den Bernsteinhandel und auf die Reisen, die von der Donau aus an die preußische Kuste gethan wurden, gründete, so sind seine Borusti, wenn er auch ihre Site nicht genau genug wußte, doch ein wirkliches, nicht fabelhastes Volk, das wie wol als die Stammwäter der heutigen Preußen annehmen können. (Worbs.)

Borya Labill, f. Baumgartenia.

BORYA Willd., eine Pflanzen Gattung aus der natürlichen Familie der Jasmineen und der Listen Lineneischen Klasse. Char. Vierblättriger corollinischer Kelch, zwei, auch mehr Staubfäden. Einsamige Beere. Wissenden den verühmten Reisenden und Natursorscher, Born S. Vincent. Michaux nannte sie Adelia und Poiret Forestiera.

1) B. cassinoides W., mit ablangen, lederartigen, stumpsen gestielten am Rande zurückgerollten, unten netsstrmig geaderten glatten Blåttern. Auf den Antillen. 2) B. porulosa W., mit ablang lanzettsermigen, stumpsen, ungestielten lederartigen, unten punkturen Blåttern. In Florida. 3) B. ligustrina W., mit eislanzetsermigen, zugespisten, ungestielten håutigen Blåttern. Rordamerika. 4) B. acuminata W., mit eislanzetsermigen, an beiden Enden verdünnten gestielten sein gesägten håutigen Blåttern. Nordamerika. 5) B. distichophy-lla Natu., mit lanzettsermigen, zugespisten, glattrandigen, am Rande scharsen ungestielten Blåttern, die in zwei Seilen stehn. Tennessee. 6) B. nitida W., mit ablangen, zugespisten gesägten glänzensen Blåttern. Nordamerika. 7) B. retusa W., mit ungesehrt eisbrmigen ausgerandeten, mit frautartigem

Stadel versehenen blaulich grunen Blattern, und bornisgen Sweigen. Nordamerita. (Sprengel.)

Borysthenes Sluß, f. Dniepr.

BORYSTHENES, König der Senthen, Vater des Ihoas, zu dem Iphigenia gebracht ward *). (Ricklefs.)

Borzen, Borczen, f. Biliner Stein.

BORZONE, 1) Luciano, Maler, geb. in Ge= nua 1590, war zuerst ein Schuler des Bertolotto, seines Obeims, nachmals des Cefare Corte, der ihn im Un= fange Rupferstiche nach den größten Meistern topiren ließ und jum forgfaltigen Studium der Anatomic anbielt. Dieß verschaffte seinen nachmaligen Werken die Wahrheit, wo= durch sie sich auszeichneten; und dieses geschah sehr bald. Großen Beifall erwarb er fich zuerft durch feinen Dioge= Carlo Doria, der eben eine Gemaldesamlung an= legte, ließ ihn zu diefem Behuf nach Mailand reifen, wo er die Bildniffe des Gouverneurs und des Herjogs Octavio Piccolomini malte. Rach der Rückkehr in seine Vaterstadt malte er mehre Altarblatter. 2Bahrheit der Natur, gludliche Komposizion, Ginfachheit in den Stellungen und Falten, lieblicher Farbenton vereinigen sich in seinen Werken. Unter seinen Bildniffen zeichnen sich hauptsächlich aus das des Dichters Chiabrera, welches Papft Urban VIII. in feiner Gallerie aufstellen ließ, des Rardinals Odescalchi, nachmals Innocen; XI., und des Tomaso da Trebbiano, eines Rapusiners, der, über hundert Jahre alt, im Geruch der Heiligkeit ftarb (ge= stochen von Michel Lasne zu Paris). - Unter feinen bi= ftorischen Gemalden zeichnet man den heil. Hieronymus aus, welches Chiabrera in einem eignen Gedichte befang, und Guido Reni so bewunderte, daß er sich um des Runftlers Freundschaft bewarb. Alle er in der Kirche der Familie Lomellino eine Geburt des Beilandes malte, hatte er das Unglud vom Geruft herabzusturzen, und starb an diesem Fall im I. 1645. Dieses Gemalde wurde von seinen Sohnen sehr glücklich vollendet. Diese Sohne waren — 2) Giovanni Battista und 3) Carlo, von denen der erfte fehr jung, der andre mah= Beide arbeiteten vol= rend der Pest im 3. 1657 starb. lig im Charafter ibres Vaters. Der jungste - 4) Francesco, geb. 1625, zeichnete fich in Landschaften und Geeftucken aus. Er fam in die Dienste Ludwigs XIV., fur den er vieles in den Simmern des Louvre malte. Für die sogenannten Bader der Konigin malte er in SI neun große Landschaften, die fich ungemein auszeichnen. Felsen und Baumschlag sind in der Manier des Galva= tor Rofa, seine 28affer sind durchscheinend und flar, fei= ne Luft und Luftperspettive find mit eben so viel Einsicht als QBahrheit behandelt. Er starb zu Genua 1679. Coël= mans hat nach ihm gestochen.

BOS (Sool.). Eine Gattung aus der Ordnung der Wiederkauer. Meistentheils ist sie gehornt, die Horner sind hohl, im Allgemeinen auf entsprechenden, gleichfalls hohlen und mit den Stirnhöhlen im Jusammenhange stehenden Berlangerungen des Stirnbeins aufsikend, halbe mondformig, niehr oder weniger nach der Scite, dann nach vorn oder nach oben gewandt und zugespist. Der Korper ift gedrungen, der Sals turz, die Füse sind turz

und ftark, der Ropf breit. Un der untern Flache des Halfes ist die Haut diet, schlass herabhängend; der Schwanz in einer langern oder turzern Strecke immer an seinem untern Ende mit einem Buschel herabhängender Haare versehen. Diese Gattung ist sehr allgemein über Europa, Assen, Ufrika und Umerika verbreitet, komt aber nicht in Australasien vor.

Die vorzüglichsten Urten find folgende:

1. Bos taurus. B. taurus domesticus L. Der Och &. Gehort der alten Welt an, ift aber feit der Entstedung von Amerika auch in diesem Lande bedeutend verwielfältigt und in großer Menge wieder wild geworden.

Das hauptmerkmal Diefer Urt ift ein fast gerader Quervorsprung, der die rechtwinklige Stirn von bem Bin= terhaupte scheidet. Er bietet in Sinficht auf Große, Ge= ftalt und Farbe des gangen Gorpers, Große, Richtung, felbst Unwesenheit der Borner, eine febr beträchtliche Men= ge von Varietaten bar. Die auffallenofte Barietat bil= den die Sebu's oder Buckelochfen. Allgemein fomt ihnen eine mehr oder weniger betrachtliche, durch Unhau= fung von Tett gebildete Erhabenheit in der Schulterge= gend zu, die gewöhnlich einfach, bisweilen doppelt ift, indem fich eine vordere größere und eine hintere fleinere findet. Diese Barietat ist in Ostindien, Madagastar, der Offfufte von Afrita febr allgemein, und bietet befon= ders bedeutende Verschiedenbeiten in hinficht auf Große des gangen Rorpers und Befchaffenheit der Sorner dar. Die größten haben die Größe eines gewöhnlichen Ochsen, die tleinsten find taum großer als eine Biege oder Schwein. Mehre haben gar feine Borner, andere blos fleine, fei= nen Stirnzapfen entsprechende, daber wie die Ohren be= wegliche Hörnchen. Gie sind weit schneller als die ge= wohnlichen Ochsen, und werden daber in ihrem Bater= lande felbst zu fchnellen Reisen gebraucht. Alle angege= benen Bedingungen find besonders in fo fern intereffant, als durch sie diese Thiere wirtlich als eine Ubergangsbildung von der Ochfen= gur Kameelgattung erscheinen.

Die übrigen Nacenverschiedenbeiten sind entweder in hinstickt auf die Thiergeschichte überhaupt, oder die Land-wirthschaft insbesondere wichtig, und werden daher unter diesen Urtiteln zweilmäßiger als hier abgehandelt. Sie begatten sich mit den gewöhnlichen Ochsen und nach ei-

nigen Generationen verschwindet der Budel.

Der Ochs wird um das Ende, die Aus in der Mitte des zweiten Jahres fortpflanzungsfähig. Die Brunstzeit findet vorzüglich im Frühjahr und im Anfange des Commers Statt, die Trächtigkeit dauert neun Nonate.

2. Bas urus. Bos taurus ferus L. Auerochs. Machst dem Clephanten und Rhinoceros das größte Landsfäugethier. Er wurde lange und wird zum Theil noch jest für den Stammvater des Ochsen gehalten, allein er unterscheidet sich von ihm durch zu viele wichtige Merksmale, als daß diese Annahme statthaft ware. Vorzügzlich sinden sich diese am Kopse. Die Stirn ist nicht wie beim Ochsen platt, sondern gewölbt. Eben so ist sie vershältnismäßig weit breiter. Der Duervorsprung findet sich zwar, liegt aber nicht zwischen den Hörnern, sondern einige Solle weiter nach hinten. Der Ochs hat nur dreizzehn, der Auerochs dagegen vierzehn Rippenpaare. Die Gliedmaßen sind verhältnismäßig höher. Am Kopse und

^{*)} Ant. Lib. 27.

Halfe finden sich vornehmlich beim Mannchen fehr lange, ftarke, an der Wurzel wollige Haare, die unten eine Art von Bart bilden.

Die Farbe des Auerochsen ist braun, die Horner sind nach vorn und oben, bisweilen nach unten gewendet. Er ist furchtbar wild, und kann nie gezähmt werden. Seine Stimme ist mehr ein Grunzen als ein Brüllen.

Diese Urt war früherhin über das ganze mittlere Europa verbreitet, ist aber jest nur auf die Karpathen, den Kaufasus und die dichtesten Walder von Litthauen beschräntt und wahrscheinlich ihrem Untergange nahe.

3. Bos bison L. B. americanus Gm. Wilder amerikanischer Och &. Er steht dem Auerochsen sehr nahe und ist vielleicht eine Art mit ihm. Er unterscheistet sich von ihm durch etwas geringere Größe, ansehnlischere Hohe des Widerristes, Schwäche des Kintertheils, Kurze des Kopfes und Schwanzes. Wie er, hat er aber an Kopf und Hals eine wollige Mähne. Eben so somter durch die Stimme mit ihm überein. Die Farbe ist schwärzlich. Er lebt in dem südlichen Theile von Nordsamerika.

4. Bos bubalus. Der Buffel und 5. Bos arnee. Der Arni. Beide gehoren mahrscheinlich zu derselben Art, und unterscheiden sich von einander nur durch die Größe des Körpers und der Forner insbesondere, wodurch der Arni den Buffel bedeutend übertrifft.

Der Buffel hat einen dickern Kopf als der Ochs, eine weit starkere gewolbte Stirn, breiteres Maul, nach hinten und oben gerichtete, vorn mit einem deutlichen Längenvorsprunge versehene Hörner, ist sehr kahl, im Allzgemeinen schwarzbraun. Er ist ungefähr von der Größe des Ochsen. Sein Vaterland ist Ostindien; jest ist er durch das ganze südliche Asien, einen Theil von Afrika, Ungarn, Griechenland und Italien verbreitet. Er liebt besonders sumpfige Gegenden.

Aufer ben oben angegebenen Merkmalen unterscheis bet fich ber Urni vom Buffel durch fchwarze Garbe ber

Haare.

6. Bos caffer. Der afrifanische Buffel. Ift eine eigene, durchaus von dem gewöhnlichen Buffel verschiedene Art, die sich vorzüglich durch die Anordnung der Herner unterscheidet. Diese sind sehr groß, nach der Seite und unten, nur an der Spige nach oben gerichtet, an der Grundsiäche sehr breit, so daß sie die Stirn bedecken und hier nur eine schmale Ninne zwischen sich lassen. Er ist ansehnlich groß, die Souß tang und Souß boch. Sein Haar ist graubraun und hart. Er ist außerst wild und bewohnt das südliche Afrika, wo aber außer ihm auch der afiatische, gemeine Butsel, vorzüglich bei den Hottentotten, vorlomt.

7. Bos grunniens. Der Ochs oder Buffel mit dem Pferdeschweif. Der Vat. Er hat sehr viel Ahnlichkeit mit dem gemeinen Buffel, so daß Pallas beide für dieselbe Art hielt. Vorzüglich unterscheidet er sich von ihm durch weit startere Behaartheit des ganzen Kerpers, so daß der vordere Theil des Stammes und die obern Gegenden der Gliedmaßen mit Hadren von der Lange eines Fusies bedeckt sind, besonders aber des Schwanzes. Die Nübe von diesem ift nur an der Grundstäche sichtbar und die geraden, seidenartigen Schwanzhaare bil-

den einen zwei bis 5 Fuß langen Schweif der viel starter als beim Pferde ist. Gewehnlich ist der Körper schwarz, der Schweif dagegen ganz oder wenigstens größtentbeils weiß. Die Schweife dieser Art dienen in Asien, eben so auch in der Türtei als Standarten und sind die falschlich sogenannten Roßschweise. Mehren Varietaten sehlen die Horner und dieser Umftand, in Verbindung mit der Bildung des Schwanzes, stellet diese Art als Übergangsebildung zu den Pferden dar. Gegen die Ansicht, daß er mit dem Bussel zu derselben Art geböre, spricht der Umsstand, daß er vierzehn, der Bussel aber nur dreischn Rippenpaare hat. Er hat die Größe einer gewöhnlichen Kub. Seine Stimme hat Abnlichteit mit der des Schweiznes. Sein Vaterland ist Libet, wo er noch in den höchzsten Gebirgen wild lebt.

S. Bos moschatus. Bisamochse. Von den übrigen Ochsen unterscheidet sich dieser verzüglich durch die Gefialt des Antliges, das nicht breit, sondern länglich und gewölbt ist, wodurch er mit den Schasen einige Abnlichteit erhält. Die Stirn ist sehr hoch, die schwarzen plateten breiten Hörner berühren sich an der Grundsläche, wo sie von langen Haaren umgeben sind. Der Schwanz ist sehr kurz und ganz in den Haaren des Hintertheiles des Körpers verborgen. Der Körper ist mit einer doppelten Art von Haaren, einer dicken, langen Wolle und geraden, seinen, längern Borsten bedeckt. Die Farbe ist röthelich braun, die Größe die einer Kuh von zwei Jahren.

Aller dieser Umstände wegen bat das Thier fast mehr Abnlichteit mit einem starten Schafe, als einem Ochsen und ist, so fern es als eine Mittelbildung angesehen wer= den fann, von Blainville ju einer eignen Gattung (Ovibos) erhoben worden. Indeffen machen die Bebu's fast auf abuliche Weise den Abergang zu den Kamee= ien, ber Dat zu den Pferden, und es fcheint alfo, bis man den innern Bau des Bisamochsen tent, gweef= maßiger, ihn nicht von der Gattung Bos zu trennen. Ceinen Namen führt er von dem, bei ihm besonders starken, hauptsächlich den alten Männchen zukommenden Moschusgeruch, der vorzüglich von der Vorhautschmiere herrührt, aber auch das gange Pleisch durchdringt. Er febt nerdlicher als der amerifanifche Dche, in den nordlichsten Theilen von Nordamerita, in der Wegend der Hudsonsbai, Californien u. f. w.

Die fossilen Knochen dieser Gattung lassen sich bochst wahrscheinlich auf drei Arten zurücksühren, die eben so wahrscheinlich dreien der noch jeht lebenden entsprechen. Diese sind 1) der gewöhnliche Ochs; 2) der Auerochs; 3) der Bisamochs. Nur die der ersten Art bieten einen bemertenswerthen Unterschied in so fern dar, als die Schadel bedeutend größer als die der jeht lebenden Ochsen sind, so daß es also scheint, als ware die Stammrace untergegangen. (Meckel.)

Bos. Dieser bei Plinius, Gesner und anstern Alten vorkommende Name bezeichnet eine Art der Fischgattung Raja, wahrscheinlich Oxyrhynchus major Rondel. oder Raja oxyrhynchus L. (Lichtenstein.)

Bos auch Bosch, Boss oder Boschi (Jeroninus), geb. zu Herzogenbusch um die Mitte des 15. Sahrb., eisner der ersten Olmaler, der sich aber von seinen Zeitgennoffen darin unterscheidet, daß er in einer weniger harten

Manier arbeitete, die Gewänder in einem bessern Geschmack ordnete, und das Scharfe und Eckige in seinen Falten vermied. In allen seinen Darstellungen zeigte er einen wunderlichen Hang zum Abenteuerlichen und Schrecklischen; es sind schauderbaste und entsekliche Träume; die Martern der Verdammten in der Hölte, und Abnliches. Diese Bildungen mit Geist und Leben ausgesührt, gewannen noch mehr durch ein gut gehaltenes Colorit. Der Grund seiner Leinwand ist weiß; auf diese trug er seine Farben nur einmal auf, wußte sie aber so schimmernd anzubringen, daß sie eine vortrestiche Wirtung hervorsbrackten. Seine Malereien sind in den Niederlanden, in Italien, Spanien und Teutschland zerstreut; De veram ps *) beschreibt mehre derselben; einen noch aussührlichern Bericht gibt Fiorillo**) darüber.

Bos (Johann Ludewig van der), ein vorzüglicher Blumen- und Früchtemaler zu Ende des 15. Jahrh., von dessen Lebensumständen nichts bekant ist. Die Darstellungen dieses Meisters sind sehr vollendet, die Farben lebendig und rein; überall streitet die Kunst mit der Natur; die Thautropsen auf seinen Blumen sind täuschend nachgesahmt, und die Ileinen Insetten, die er anbrachte, lönnen nurdurch das Vergrößerungsglaß gesehen werden. (Weise.)

Bos, Bosius (Lambert), Professor der griechischen Sprache ju Francker, geb. 23. Nov. 1670 ju Wortum in Wefffriesland, wo fein Bater Rector war. Er ftu= dirte auf der Hochschule zu Francier, wurde dafelbst 1697 außerordentlicher, 1704 ordentlicher Profesor der griechi= schen Sprache und starb den 6. Jan. 1717. Er war ein gelehrter nud scharffichtiger Kenner der griechischen Sprache und Literatur, grundlich und unermudet im Forfchen, eben fo ftart in der biblifchen als in der pro= fanen Kritik, dabei bescheiden, wahrhaft fromm und von liebenswürdigen Sitten. Fabricius nent ihn in der Biblioth. gr.: virum paucis comparandum, et cum magno literarum detrimento extinctum," und Sib. Hemsterhuis ruhmt seine "excellentem graecarum literarum cognitionem egregiis ingenii monumentis immortalitati consecratam." Die Wahrheit dieser rubmlichen Außerung bestätigen feine, noch immer vielfach braudbaren Schriften: Thomae Magistri dictionum atticarum eclogae, cum notis. Francq. 1698. S., beste Musgabe cura J. St. Bernard. Lugd. Bat. 1757. 8. Exercitatt. philologicae ad loca nonnulla novi foederis. Francq. 1700; auct. 1713. S. Observatt. miscellaneae ad loca quaedam novi Test. Ib. 1707; Loovard. 1731. 8. (Beide Schriften enthalten ichabbare Erlauterungen ber Schreibart Des neuen Seft. aus den griech. Profanscribenten). Ellipses graecae. Franeg. 1702. 12., ein klassisches, für bas Studium der griechie fchen Sprache unentbehrliches, oft gedrucktes, und von mehren Gelehrten (Schottgen, Bernhold, Leisner, Schwebel) vernichttes und verbeffertes Buch: cum priorum editorum suisque observatt. ed. G. H. Schäfer. Lips. 1808. 8., nachgedruckt Oxon., ex typogr. Clarendon. 1813. S. enthalt audy Weiske de pleonas, und Hermann de ellipsi et pleonasmo. Eben so beliebt wurde fein, in der Kurze fehr reichhalti=

ges, vollständiges aus den besten Quellen geschöpftes, nur die Beitalter und den historischen Gang nicht genugfant beruckfichtigendes Lehrbuch der griechischen Alterthumer: Antiquitatum graecarum, praecipue Atticarum, descriptio brevis. Fran. 1714. 12. febr oft: testimonia e fontibus et quasdam observatt, adjecit J. F. Leisner. Lips. 1749; ed. nov. auct. et emend. (cura Schoenknecht) 1767; ed. nov. auct. et emend. cura J. K. Zeune. ib. 1787. 8. Franzof. von La Grange. Paris 1769. 12. Animadversiones ad scriptor. quosdam graec.; accedit specimen animady, lalinar. Fran. 1715. S. Regulae praecipuae accentuum etc. Amst. 1715. 8. Geine Musgabe ber alegandrinischen Ilbersehung des alten Testaments (Vetus Test. ex versione LXX. interpretum cum variis lection. etc. Fran. 1709. 4.) empfiehlt fid durch den großen Vorrath von Varianten, die vernehmlich aus der Allerandrinischen Handschrift geschöpft, und in der Kurze zu einer leichten Ubersicht zusammen gestellt sind*).

Bos, du, f. Dubos.

BOSA, (40° 19' d. Br. 26° 27' d. L.) eine alte Stadt auf der Westätste der Insel Sardinien am gleichenamigen Flusse. Sie eines Bischofs, mit 3 Klöstern, Hafen und Castell. Die Einwohner, 5000, treiben vorzüglich Korallensischerei und Weinhandel. (H.)

BOSAU, fon. Kammergut im preuß. Reg. Bes. Merseburg, Kreis Seiz, 4 St. bstlich von Seiz, auf ci-nem Berge, der eine trefliche Ausficht über einen Theil des schenen Elsterthals, bis Leipzig und Halle gewährt. Die Okonomie und trefliche Schaferei trugen ums 3. 1800 jahrlich 2000 Thir. ein. Beachtenswerth find Die schonen Obstbaumpflanzungen, die der Pachter Seifing mit umermudetem Gifer um den Berg berum angelegt bat. Dieses Gut war ehemals eine Benedictinerabtei, und ver= dankt ihren Ursprung einer Kapelle, die der erste merse= burgische Bischof, Boso (vorher Provisor der Kirche zu Seis), erbaute, von dem auch das neben der Rapelle vom naumburgischen Bifchof Dietrich 1114 bis 1122 erbaut, und mit Mondhen aus dem Stlofter Calw im 2Burtenbergischen besetzte Benedietinerkloster den Ramen erhielt. Papit Innocen; bestätigte das kloster 1248 und Papst Allerander 1256. In diefem Kloster lebte der gelehrte Mond, Paul Lang, dem man eine Chronif der Bischofe zu Zeis und mehre Lebensbeschreibungen aus den 3. 968-1515 verdankt. Die Aufhebung des Klosters fcheint 1573 unter dem Rurfürsten Luguft von Cachfen Statt gefunden zu haben. Die Monche verließen das Kloster nad, und nad, und die anschnliche Bibliothet wurde der zu Schulpforte einverleibt +).

Bosburun, f. Modania. BOSC (Pierre Thomines du), refermirter Prediger zu Notterdam, der Sohn eines Advocaten beim Par-

4) Rgl. J. G. Leukfeld Chronologia abbatum bosaugiensium etc. Heraueg. von I. M. Schamehl. Naumburg 1731. 4. und Codex diplomaticus das Mefter Bosau betreffend, in der 3ten Samlung von D. Gogen's Merkwürdigfeiten S. 233.

^{*)} Th. 1. G. 19. **) Siehe beffen Gefch. ter Malerei in Teutschl. Th. 2, G. 333.

^{*)} Ant. Schultens oratio fun. in obit. L. B. Francq. 1713. fol. 'Trimoet Athenae Frisiac. 1723. Chaufepid Dict. T. H. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. 28 achter's Sefch. b. hist. Forsch. 2. Sd. 1. Abth. 225. Savii Onomast. P. V. 504. Hoogstraten's allgemeen Woordenbook.

lement zu Rouen, war zu Baveur den 21. Febr. 1623 geboren. Er ftudirte gu Montanban und Caumur, wur= De sehon in seinem 23ften Jahre Prediger zu Caen in der Normandie, begab sich 1685, als die Ausbebung des Edicts von Nantes ihn jur Auswanderung gwang, nach Solland, und farb als Prediger ju Rotterdam den 2. Jan. 1692. Als Rangelredner ward er, nach außern Borgugen und innerm Gehalt, fur einen der erften und größten unter feinen Beitgenoffen in Franfreich gehalten, und feine gedruckten Predigten (Sermons Rotterd. 1692 und 1701. Vol. IV. S.) rechtfertigen bas allgemeine Lob, welches ihm beigelegt wurde, wenn gleich Wahl, Musführung und Sprache bin und wieder einige Berbefferung zulaffen. Gelbst am Sofe des bigotten Lud= wig XIV., wo er ofters die Rechte feiner gehaften und verfolgten Glaubensgenoffen mit ABurde und großem Rachdruck, vertheidigte, wußte er fich Achtung zu verschaffen, konnte aber freilich nicht verhindern, daß am Ende der Fanatismus fiegte und die gerechte Sache unter= lag *).

BOSC D'ANTIC (Paul), fon. Leibargt zu Paris, Rorrespondent der Atademie der Wiffenschaften daselbst, Mitglied der Afademie zu Dijon, Clermont=Feerand, In= rin', und der Gefellschaft der Kunste zu London. Er war 1726 ju Pierre = Cepude in Languedoe aus einer alten protestantischen, aber eben deshalb herabgefommenen Fa= milie geboren, und widmete fich, wie fein Bater und Großvater, dem Studium der Arzneiwiffenschaft. Nach= dem er seinen Cursus zu Montpellier vollendet hatte, nahm er ju Bardermyt die Dofterwurde an, und ging bann nach Paris, wo Rollet in der Physik und Reaumur in den Naturwiffenschaften die Lehrer des eben so talentvol= ten, als emfigen jungen Mannes waren. Auch mit der Chemie beschäftigte er sich fleißig; und Reaumur lenkte feine Reigung befonders auf die Runfte, wobei das Tener der Grund ift, und führte ihn dadurch auf eine Bahn, wo er mehr feinem Baterlande als fid, felbst nuttid wurde. Rachdem er die Spiegelglasmanufactur gu Ct. Gobin durch seine Rathschläge wieder in Aufnahme ge= bracht, und feine Kennerschaft in diesem Sache auch durch einige Abhandlungen außer Sweifel gefet batte, legte er felbst 1758 ju Rouelle und Gervier und spater in ben Gebirgen von Auvergne, drei Glashutten an, die große Bortheile verfprachen, aber durch die Schuld der theils nehmenden Unternehmer bald wieder ju Grunde gingen. Indessen erwarb er sid um das Glashuttenwesen aner= kannte große Verdienste, und erhob diesen Rahrungszweig zu dem Grade der Bollfommenheit, auf dem er fich jest befindet. Vollgiltige Beweise davon und von feinen feltenen Kentniffen in der Chemie überhaupt, enthalten unter andern zwei 1758 der Atademie der Wiffenschaften zu Paris überreichte Abhandlungen, Die im vierten Bande ihrer Memoiren abgedruckt find; in der einen beantwortet er die Frage, woher es fomme, daß in dem Glase Blafen angetroffen werden, und in der andern handelt er von den Blafen und Sohlen in den Metallen, wenn es zu beiß gegoffen wird. Er erwarb sich dadurch die Ehre, Korrespondent der Afademie ju werden, und 1760 ertannte dieselbe feiner Abhandlung über die Mittel, die Glasmachertunft in Frankreich zu verbeffern, ben Preis zu, das Ministerium aber sandte ihn nad England, um Die dortigen Feuerarbeiten fennen gu lernen. Geine Un= terfuchungen über diefen Gegenstand wurden nicht bffent= lich befant, aber nach feiner Ruckfunft gab er wieder mehre physikalische Abbandlungen beraus, die als eine wahre Bereicherung der Literatur Diefes Faches anzusehen find. Gie erschienen gesammelt unter dem Litel: Oeuvres contenant plusieurs mémoires sur l'art de la verrerie, sur la fayencerie, la poterie, l'art des forges, la minéralogie, l'électricité et sur la médécine. Vol. II. 1780. 12. Er selbst hatte, nachdem seine frubern Unternehmungen gescheitert waren, allen mercantili= schen Spekulationen entsagt, trieb zu Paris mit Erfolg die medizinische Praxis und starb daselbst im Juli 1784. Swei seiner Sohne baben sich als Naturforscher und Che= miter ruhmlich befant gemacht*). (Baur.)

BOSCAN-ALMOGAVER (Juan), stammte aus einer alten patrizischen Familie in Barcelona ab, und wurde gegen Ende des 15. Jahrh., wenigstens vor 1500 in dieser Stadt geboren. Geine Altern gehörten nicht, wie einige Schriftsteller angeben, zu dem eigentlichen fa= talonischen Adel, aber sie genoffen als Patrizier gleichen Ranges und gleicher Rechte mit diesem. Bosean em= pfing, als der Sohn begüterter und angesehener Altern, cine liberale Erziehung, und widmete fich, ohne ein Ge= werbstudium verfolgen ju muffen, allen literarifchen Be= schaftigungen, zu denen fein Geschmack ibn bingog. Geine vielseitige Bildung vollendete er burch Reisen, und auch im Briegsdienste foll er fich in feiner Jugend, wenn auch nur auf turze Seit, versucht haben. Aber die Richtung und Dauer seiner Reisen fehlen uns Rachrichten, jedoch ist zu vermuthen, daß er Italien schon bamals kennen lernte und auf das Studium der italianischen Sprache und Poeffe durch den Aufenthale in diefem Lande querst hingelenkt wurde. Indeffen zeigen fich in Boscan's er= ften poetischen Versuchen burchaus feine Spuren eines Einfluffes der italianischen Poesie auf den Geift und die Form der castilianischen, und der junge Dichter halt sich tren und bescheiden in dem Jone der alten Lieder seines Vaterlandes, wie er namentlich feit Juan de Mena auf dem spanischen Parnaffe herrschend geworden mar. Von feinen Reisen in fein Baterland gurudgetehrt, fchloß Bod= can fich eine Seit lang dem Hofe Rarls V. an, und wir finden ihn 1526 ju Granada unter dem faiferli= chen Gefolge. Sier war es, wo er mit dem venetiani= fchen Gefandten Undrea Navagero, einem gelehrten und fein gebildeten Italianer, ein vertrautes Freund= schaftsbundniß anknupfte, welches für ihn, und durch ihn für die spanische Poesse so wichtig und einflußreich geworden ift. Navagero führte den talentvollen und

^{*)} La vie de P. du Bosc, enrichie de lettres, harangues, disaertations et autres pièces import. (par P. le Gendre.) Rotterd. 1694; avec des augment. 1716. 8. Bayle Dict. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Edit êch é Kirdengesch. seit Reserve. 8. Bb. 635.

^{*)} Emelin's Gefch, ber Chemie, tas Register beim letten Band. Nouv. Diet. List. Biogr, univ. T. V. Ben seinen noch sebenden Sohnen f. Erfch's gel. Frantr. Bb. 4. n. 5.

nach Belebrung begierigen Spanier in die italiänische und lateinische Poesie ein, welche diesem zwar nicht neu und fremd mar, aber doch noch nicht lebendig zu feinem Geifte gesprochen batte. Dem Italianer gelang es, die natio= nalen Borurtheile, welche den Gefchmack Boscan's noch befangen bielten, durch das Licht zu zerstreuen, welches er ihm aus den Meifterwerfen des Dante und Petrar= ca aufgeben ließ, und nun erfchien ihm seine vaterlan= difche Poefie fteifer und eintoniger, als fie einem Gpa= nier erscheinen tonnte, der sie nicht durch das Mittel des italianischen vergleichenden Runfturtheils bet achtete. Boscan fublte fich auch bald berufen, der Reformator der ly= rischen Poesie in Opanien zu werden und zu versuchen, wie weit die castilianische Sprache im Stande fen, sich der Elegang und Sorrettheit der antiten und italianischen Dichtkunft zu nabern. Mit mabrem Beldenmuthe ging er an sein Werk, und trat zuerst mit Sonnetten in petrardifchem Style unter das erstaunte Publifum, das fogleich Partei fur und gegen den Reuerer nahm. Da= turlich stand die Maffe der Leser gegen die fremde Runst Boscan's, aber diefer, ein feiner Weltmann, hatte es auch weniger auf diefe Maffe angelegt, als auf die vor= nehme 2Belt, in welcher er bald Beifall und Unbang Die Form des Sonetts war allerdings langft vor Boscan in der spanischen Poesie befant, aber er ist der erste, welcher diese Form in dem ihr entsprechenden Weiste behandelt bat, und in diesem Sinne bat man ibn ben Bater des spanischen Sonetts nennen tonnen. Gine zweite Bergart, welche er in die spanische Poesie einführte, ift die Tergine, deren er fich namentlich in Spifteln und Elegien mit Gluck bediente. Ein Irrthum grober Art ift es, daß man ibn auch zum Erfinder der sogenannten Versos de arte mayor gemacht bat, die bis in das 13. Jahrh. bin= ein verfolgt werden konnen, so wie auch die Octavas keineswegs erst durch Boscan's Reformation in Spanien einheimisch geworden find. Die Gegner der neuen Schu= te, welche bald an dem gefühlvollen Garcilaso de la Bega einen eifrigen und gludlichen Junger gewann, warfen ihr Verweichlichung des alten fraftigen National= ftyle durch die weibischezierliche Manier der Italianer vor, und fanden schon im Klange der castilianischen affoniren= den Verfe und der leicht fliegenden Coplas mehr poeti= ichen Geift, als in der kunstreichen Profa der neuen Me= tra und Reime. Un der Spike diefer Berfechter der Ebre des alten Parnaffes fieht Castillejo, und Bosean bat uns felbst in der Bufchrift des zweiten Buchs feiner Ge-Dichte an die Bergogin von Coma mit ber Geschichte feiner Reformation und des Widerspruchs, den fie erregte, befant gemacht. Bosean ließ fich aber burch das Gefchrei feiner Gegner nicht irre maden, obgleich er ibre Einreden wol prufte, und feine Partei vermehrte fich in furzer Zeit so bedeutend, daß sie die herrschende wurde, wenn auch nicht in dem Bolte, doch in dem Kreife der feinern Gefellichaft.

Von Boscan's Lebensumsfanden ist wenig Bedeutendes bekant. Er hatte sich ziemlich frühverheirathet und brachte den größten Theil seines Lebens, nachdem er sich von dem Hofe zurückgezogen hatte, in seiner Vaterstadt Barcellona, und in deren Rachbarschaft auf dem Lande zu. Er war in dem Hause der schon damals mächtigen und glänzen-

den Alba's wohl gelitten und eine Zeitlang sogar Obershonneister (ayo) des jungen Don Fernando de Atls ba: eine seltsame Schiekung, daß der zarte Dichter an der Erziehung eines blutdurstigen Wütherichs Theil haben mußte! Sein Todesjahr ist nicht genau zu bestimmen, jestech weiß man, daß er vor 1544 gestorben ist, nachdem er die letzten Jahre in rubiger Einsamteit den Musen und der Freundschaft gewidmet batte.

Boscan hat zwar die Samlung seiner Gedichte felbst beforgt, aber sie sind erst nach feinem Tode gedruckt wor= den, vereinigt mit denen feines Freundes Garcilaso de la Vega, wie er es angeordnet hatte. Gie führen den Si= tel: Las Obras de Boscan y algunas de Garcilasso de la Vega. Leon 1549. 12. *). 28icdcrholt Lisboa 1543. 4. Venez. 1553, S. Amberes 1569, S. ib. 1597, 16. Gie zerfallen in vier Bucher. Das erste enthalt seine Jugendgedichte in altem spanischen Nationalstyle, welche Boscan, nach eigenem Geftandniß, unterdruckt ba= ben wurde, wenn nicht fein Freund Garcilaso de la Bega für die artigen Rinder eine Burbitte gethan batte. Das zweite Buch umfaßt Canzonen und Gonette in ita= lianischem Style, namentlich dem Petrarchischen nach= gebildet, nur daß der spanische Charatter fich durch ftar= tere Lichter und Schatten in der Malerei der Leidenschaft Das dritte Buch liefert eine para= bemerklich macht. phrafirende Uberfegung des Gedichts von der Liebe Be= ro's und Leander's, das den Namen des Mufaus trägt, in reimlosen Jamben, den versi sciolti der Ita= lianer. Daran schliegen fich ein paar poetische Episteln und ein sogenanntes Kapitel (Capitolo) in Terzinen. Das Rapitel ift eine Rachahmung der petrarchischen Ge= dichte unter diesem Sitel, und die Episteln vereinigen bo= ragifden und tibullifden Charafter. Gine allegorifde Be= schreibung des Reichs der Liebe, in welchem Benus, Amor und andere dabin gehörige Wefen eine feierliche Bersamlung halten, schließt die Camlung der poetischen Werke Boscan's. Dieses Gedicht hat den Sitel Octava rima, von der Berbart, in der es gemacht ift, und geich= net fich durch glangende Malerei aus.

In der Beurtheilung der Verdienste Boscan's um die Poessie seiner Nation komt es sehr auf den Standpunkt an, den wir für die Betrachtung derselben wählen. Die Bahn, welche die spanische Poesse nach ihm eingeschlagen hat, ist durch seinen kühnen Vorgang geöffnet und geebenet worden, und es ist nicht zu leugnen, daß auf dieser Bahn wiel Schönes in allen Gattungen der Dichtfunsterreicht worden ist. Aber man kann dennoch fragen, ob nicht die einsache, gerade und breite Bahn des alten Nazionalgeschmacks, ohne Boscan's Resonnation, sicherer und leichter zu dem Siele der Vollendung gesührt haben wurde, wenn man die Vollendung nicht von fremden Mustern entlehnt hätte, sondern sie aus den nationalen Anlagen sich frei und rein hätte entwickeln lassen. Werm man Boscan den ersten klassischen Dichter der Spanier nent, so wird dadurch zugleich angedeutet, daß er der erste war, welcher die klassischung der spanischen

^{*)} Nicolas Antonio führt als alteste Ausgabe eine ju Medina gebrudte von 1544 an, von der ich sonst teine bibliographische Spur finde.

Dichtkunst fremden Klassistern abseben wollte. Man rühmt mit Recht an seinen Versen die Eleganz und Korrektheit des Stylk, die Grazie der Empfindung, den edlen Ausstruck der Gedanken, die glückliche Mischung des Starken und Sarten in den Farben seiner Gemälde; aber das höchste Lob, zu dem seine Beurtheiler sich erheten konnen, bleibt doch innuer, daß er in mehren Sonetzten und Canzonen den Petrarcha erreicht habe, also das Lob eines Nachahmers. Vielleicht hätte er mehr gezleistet, wenn er dem Ione treu geblieben wäre, welchen er, freilich nicht voll und rein, in-seinen Jugendgedichten anschlägt. Velass ausz führt ein von Boscan übersetztes Trauerspiel des Euripides an, ohne den Titel des Stauerspiel des Euripides an, ohne den Titel des Stäuss zu nennen. Außerdem hat er den Cortegiano des Castiglione bearbeitet*).

des Caftiglione bearbeitet*). (Willeelm Müller.)
BOSCASTEL, BOTEREAUX, Marktft. in der brit. Grafich. Cormwall des Konigr. England; er liegt am Briftoler Kanale, versendet Schiefer aus dem nahen Schieferbruche und halt 1 Wochenmarkt. (Hassel.)

BOSCH (Jeronymo de), aufgezeichneter hollandi= fcher Gelehrter, und berühmt als ein lateinischer Dichter der neuesten Zeit. Er war geboren ju Amsterdam 1740 am 23. Mars, der Cobn eines dortigen Apothefers und Enkel eines erfahrnen Arites. In feiner Jugend besuchte er das Athendum feiner Baterftadt, und widmete fich auf bemfelben, unter der Anleitung des Prof. Peter Bur= mann II. mit großem Gleiß der alten lateinischen Literatur, und insbesondere den lateinischen Dichtern, die ibn zugleich schon früh zu eignen poetischen Arbei= Diese seine literarische ten in ihrer Sprache reigten. Laufbahn murde im Verfolg dadurch abgebrechen, daß er nach dem Willen feines Großraters 1760 Apothe= fer werden mußte. Doch feste er nebenher das Ctu= bium der Alten fort, und richtete zugleich unter 28 nt= tenbad's Unleitung feine Aufmertfamteit auf Die griechifche Sprache und Literatur, worin er fich ebenfalls nicht gemeine Gentniffe erwarb. Aus Achtung fur feine Gelehrsamkeit und Salente, und um feine Liebe fur die Wissenschaften zu begünstigen, ertbeilte ihm die Regirung der Stadt Umfterdam 1773 den einträglichen Posten des erften Stadt-Secretars, worauf er feine Apotheke verkaufte. Rebenher hatte er nun Beit genug, auch feblte es ihm hiedurch nicht an Mitteln, um sich mit den Wiffenschaften zu beschäftigen. Die Gegenstande seiner ge= lehrten Forschungen und Arbeiten waren verschiedentlich, insbefondere die neuere Wefchichte feines Baterlandes, die fritische Philosophic, Afibetik und auch noch die Chemie: feine vorzüglichste Beschäftigung aber blieb bas Studium der alten Literatur und die lateinische Poefie, auch nahm er an mehren gelehrten Gefellschaften, felbst an ei= ner für den Ackerbau, thatigen Antheil. Als Schriftstel-ler versertigte er eine Preisschrift "über die Erfoder= niffe einer guten Lobrede," in lateinischer Spra= che; dann eine hollandische Preisschrift "über die Res geln der Dichtfunft," Saarlem 1783, und noch eine

åhnliche "über die Schönbeiten der Homerischen Ilias," 1784. Sein gelehrtes Hauptwerk, womit er fich über 25 Jahre beschäftigte, war die griechische Un= thologic (Anthologia graeca, c. vers. lat. Grotii. Ultraj. 1794 etc.) die er mit seinen Anmerkungen, von 1794 bis 1810, nach und nach berausgab, und de= ren Werth sowol durch die hollandischen, als auch durch frangosische und teutsche Seitschriften nach Berdienst anerfant wurde. Gine Samlung feiner latei= nisch en Gedichte erschien 1803, und ein Anhang zu denselben 1808. Co wie seine lateinische Proja sich durch eine zierliche, echt romifde Dittion auszeichnet, fo berricht auch in seinen lateinischen Wedichten überall die reinste La= tinitat. Mehre derselben fanden nicht nur hollandische fondern auch teutsche und frangosische Überseber. De Bosch gilt in Holland fur den erften lateinischen Dichter seiner Nation, und als der Wiederhersteller der lateinischen Dicht= funst in Holland, nach den Zeiten des Douga, Heinsius, Johannes Secundus und Grotius. Auch waren seine la= teinischen Studien, Schriften und Poessen nicht obne ei= nen besondern Ginfluß fur fein Baterland, und dienten eben fo fehr zur Verbefferung des Gefchmacks feiner Lands= leute, als sie zugleich den Sinn für das klassische Alter= thum, der auch in Holland abzunehmen schien, wieder weckten. Er ftand in einem lebhaften literarischen Ber= fehr mit feinen gelehrten Landesgenoffen Rubnfenius, Whitenbach, van Beusde, u. a., so wie er auch mit verschiedenen auswärtigen Gelehrten, unter andern mit Benne und Salobe, Briefvechsel führte. In fei= nem Vaterlande wurden seine gelehrten Verdienste dadurch geehrt, daß man ibn 1798 jum Sturator der Leide= ner Univerfitat ernannte, in welcher Beziehung er nichts unterließ, um den alten Flor derfelben gu erhalten und zu vermehren. Rachher erbielt er den bollandischen Verdienst=, wie auch den Unions=Orden des Königs Lud= wig Napoleon. Unter diefem war er zugleich, in Auftrag deffelben einer der Stifter des toniglichen Instituts der Wiffenschaften und Runfte ju Umfterdam, und eins der ersten Mitglieder deffeiben in der dritten Klaffe. Obgleich feine politische Dentungbart liberal mar, fo nahm er doch, abweichend von dem Benehmen anderer hollandischen Ge= lehrten, an den Statsangelegenheiten feines durch Parteisucht und den Wechsel der Dinge damals ftark beweg= ten Baterlandes feinen unmittelbaren Untheil. Doch befang er, aus Theilnahme feines Bergens und durch feine Gutmutbigteit, womit er das Befte erwartete, Bona= parte's Lob. im Jahr 1801, in einem zu Utrecht be= sonders erschienenen Gedicht: Laudes Bonapartii et Elegia ad Galliam. Er lebte unverheirathet. Gein groß= tes Bergnugen, außer der Beschaftigung mit den Biffen= schaften selbst, war seine Bibliothet, die er nach und nach sammelte, und die im Sach der alten Literatur gu den ersten in Europa gehorte. Er befaß darin die schon= ften Ausgaben, und außerdem eine große Menge anderer, wichtiger auch feltener Werte aus mehren Fachern, und gugleich alle sehr schon gebunden, woran er ebenfalls ein befonderes Wohlgefallen fand. Es ift zu bedauern, daß nach feinem Tode diefe ichagbare Samlung, welcher an Schonheit und Kostbarkeit, zumal in der tlassischen Lite= ratur, vielleicht noch feine Privatbibliothet gleich fam,

^{*)} Aber Boscan's Leben und Schriften f. außer dem Artifet Boscan bei Nicolas Antonio, Betasquez und Dieze's Anmerlungen dazu, Sedano im achten Bande des Parnaso Espanol und Bouterweck Geschichte der Poesse und Beredsamkeit. 3. B. S. 161 ff.

durch einen bffentlichen Verkauf vereinzelt wurde, doch ungeachtet der ungunftigen Beitumftande fur bobe Prei= fe*). De Bosch starb 1811 am 1. Juni. Er war ein Mann von einem sanften Charalter, aufrichtig, offen und friedliebend, ein treuer Freund und zugleich ein zarter Verehrer des Christenthums, insbesondere der prattifchen Lehren deffelben. Gein Freund und Lehrling, der Profeffor D. J. van Lennep, bielt auf ihn eine gerig= nete Lobrede, in einer offentlichen Verfamlung ber drit= ten Moffe des ton. Instituts zu Amsterdam, am 13. No= vember 1817, die unter dem Titel Memoria Hieron. de Bosch, gedruckt ift. Sodann hat van Lennep den 5. und letten Band der von Bofth herausgegebenen griechi= schen Anthologie, Utrecht 1822, geliesert.
(J. Ch. H. Gittermann.)

Bosh, Boschi (Jeron.) f. Bos.

BOSCHIAVO, Poschlav, Pusclav, ein großer und wohlgebauter Fleden, Sauptort eines Sochgerichts im Gotteshausbunde bes helvetischen Cantons Bundten nit ffarkem Transito.

BOSCHINI (Marco), Maler, Supferstecher und Dichter aus Benedig, der um die Mitte des 17. Jahrh. lebte. Die öffentlichen Gebäude und Kirchen feiner Baterstadt enthalten viele Gemalde von ihm, die Aussichten von Kandia +) und des Archipelagus ++) hat er in Kupfer gestechen. Sein Wert La carta del navegar pit-toresco 1658. 4. beschreibt in einem gereinten Dias log zwischen einem Senator und Kunftliebhaber Die Runft Benedigs. Bur Runftgeschichte feiner Baterftadt tieferte er nod Le Miniere della pittura, compendiosa informazione non solamente delle pitture publiche di Venezia, ma delle isole circonvicine (1664. 12. 1674. 12. febr vermehrt 1720. 2 Bdc. Fol.), wovon seine Giojelli pittoreschi (1676, 12.) ein Auszug

BOSCIA nannte Poiret eine Pflanzengattung, weithe Perfoon schon Podoria genant hatte. Thunberg aber batte jenen Ramen einer Pflanzengattung aus der natur= lichen Familie der Terebintbareen und aus der vierten Linne schen Mage gegeben, deren Charafter in dem viergan Kapfel und drei Pistillen besteht. Die einzige befannte Urt, B. undulata Thunb., ift ein flafterhohes Baumden am Sap, mit elliptischen glattrandigen wellenformig gebogenen Blattern, fadenformigen Blattstielen und fleinen grautichen Blumen in Mispen. (Sprengel.)

BOSCO 1) Fleden im fardinischen Antheile von Mailand zwischen der Orba und Scrivia, mit einer Collegiatfirche und einem prachtigen Dominikanerflofter, deffen reich verzierte Kirche das Grabmal des hier gebornen Papstes Pius V. enthalt. Der Flecken hat 2700 Einw. 2) Großes Dorf am Befuv in der Nahe von Reapel mit 11,000 Einw. und 4 Pfarrfirchen. Auch liegt der Markt=

*) Er felbst gab heraue : Brevis descriptio bibliothecae Hier. de Bosch, quatenus in ea graeci et latini scriptores asservantur. Ultraj. 1809. S.

flecken Bobco reale mit 3500 Einw. in der Proving Meanel. $(R\"{o}der.)$

BOSCOVICII (Roger Joseph), ein berühmter Mathematiler und Aftronom des vorigen Sabrh., wurde geboren zu Ragusa den 18. Mai 1711 und trat 1725 zu Rom in den Tesuiterorden. hier legte er fich mit fo vie-lem Gifer auf Philosophie und Mathematit, daß man ibn, noch ebe er den Curfus feiner Studien vollendet hatte, jum Professor biefer beiden Wiffenschaften am Collegio romano ernannte. Die Mannigfaltigfeit seiner Kentniffe, Die glanzenden Gigenschaften feines Geiftes, Die Pestigkeit seiner Grundsätz erwarben ihm die Juneigung und Achtung Aller, die ihn kannten. Auch fehlte es nicht an vielfachen Beweisen des Bertrauens, welches man allgemein in ihn fette. Die popftliche Regirung beauftragte ibn mit der Aufficht über die Reparatur der Petersfirche, beren Kuppel einzufturgen brobte, und ernannte ibn jum Mitglied der Commission, welche die Mittel zur Mustrodnung der pontinischen Gumpfe prufen sollte. Da die Re= publik Lucca mit Soscana in Graniftreitigkeiten gerieth, fo wählte sie Bošcovichen zum Vertheidiger ihrer An= fpruche und fandte ibn zu dem Ende als Deputirten nach Wien an den Kaifer von Offreich. Rach Beendigung Diefes Gefchafte burchreifte Boscovich mehre Lander Europa'e. - Schon im J. 1736 hatte er eine Differtation de maculis solaribus dructen laffen, worin er jum er= ften Male die geometrische Huftbfung der aftronomischen Aufgabe vorträgt: den Aquator eines Planeten aus 3 Beobachtungen eines Fleckens zu bestimmen. In den folgenden Jahren gab er mehre andere aftronomische Ab= handlungen heraus, 3. B. Nova methodus adhibendi phasium observationes in eclipsibus lunaribus, Romae 1744. 4.; de Iunae almosphaera ib. 1753. Ent= lich ließ er im I. 1758 einen Abrif des Newton'schen Sustems unter dem Litel: Philosophiae naturalis theoria redacta ad unicam legem virium in natura existentium zu Wien in 4. erscheinen, welches Werk nachher mehrmals (Benedig 1762, Wien 1764) aufgelegt wurde. Dieses Buch fand vielen Beifall und ist in spatern Schriften über benfelben Gegenstand haufig benutt worden. - Die fon. Gocietat ju London, deren Mit= glied Boscovich war, batte ibn gewählt, um den zweiten Durchgang der Benus vor der Sonnenscheibe im I. 1769 in Californien zu beobachten, aber die Aufhebung feines Ordens zu jener Seit hinderte ihn, den ehrenvollen Auftrag anzunehmen; fratt deffen folgte er dem Rufe des Serzogs von Toscana zu einer Professur an der Unisversität zu Pavia. Im I. 1773 wurde er nach Paris berusen und erhielt die Stelle als Director der Optif bei der Marine mit 8000 Livres Gehalt. Borgüglich legte er sid nun auf die Theorie der achromatischen Fernröhre und gab opera pertinentia ad opticam et astronomiam maxima ex parte, et omnia hucusque inedita. Baffano b. Nemondini 1785. 5 Bde. 4. heraus. Außer den erwähnten Untersuchungen über die Fernröhre find in diefem Werke noch mehre andere optische, aftronomische und auch einige die Trigonometrie und bobere Geometrie betreffende Abhandlungen enthalten. — Dan= cherlei Unannehmlichkeiten, wozu vorzüglich die unaufhör= lichen Anfeindungen d'Alembert's, dieses unverschnlichen

^{††)} Il regno tutto di Candia delineato a parte ed intagliato. (61 Blatter.) Ben. 1651, Sehr felten. ††) L'Arcipelago con tutte le isole, scogli, secche e bassi fondi, colla dichiarazione. Ben. 1638. 4. 48 Blatter.

Tesuitenseindes *), gehoren mogen, bewogen Boscovich sein Umt niederzulegen, und sich nach Mailand zurückzusiehen, wo ihn der Kaiser mit der Messung eines Meris

diangrades in der Lombardei beauftragte.

Boscovich genoß an feinem neuen Aufenthaltsorte alle, feinen Salenten und feinem Charafter gebuhrende Bochachtung und ftarb dort den 12. Febr. 1787. — 2(u= fer den schen oben angeführten Abhandlungen und vie= len andern, welche man in den Mémoires des savans étrangers, in den philosophical Transactions etc. findet, hat er mehre andre Werke verfaßt, worunter die vorzüglichsten folgende find: 1) Elementa universae matheseos. Romae 1754, 3 Voll. in 8. tibus et telescopiis dioptricis. Romae 1755. in 4. (teutsch überset von R. G. (Rarl Scherfer) Wien 1765. gr. 8. 3) Dissertatio physica de limine. 28ien 1766. in S. 4) Dissertationes quinque ad dioptricam pertinentes. Vindobonae 1767. in 4. 5) De literaria expeditione per pontificiam ditionem ad dimetiendos duos meridiani gradus a P. P. Maire Romae 1755 in 4., moven 1770 au et Boscovich. Paris eine frangbfifche übersetzung mit Bufagen des Bf. erschien. Das lateinische Original enthält eine gute Char= te des Kirchenstats in 3 Blattern, wovon die feangofi= sche Übersetzung nur eine schlechte Reduttion gibt. findet diese Charte oft einzeln. Die erwähnte Gradmeffung wurde unter Beneditt XIV. im 3. 1750 auf Befehl des Kardinals Balenti ausgeführt. 6) Journal d'un voyage de Constantinople en Pologne en 1762. Paris 1772. 12. (Auch ital. 2te Ausg. Baffano 1784. teutsch Leipzig 1779. in 12.).

Boscovich, der viel Geschmack und Dichtertalent befaß, gab in den Jahren 1755 und 1760 das lateinische Cedicht: Philosophiae a Benedicto Stay Ragusino versibus traditae libri VI. Romae 2 voll. in S. hcr= aus, und begleitete es mit gelehrten Anmerkungen. selbst verfaßte ein schones lateinisches Gedicht über die Sonnen = und Mondfinsterniffe in 5 Gefangen unter dem Sitel: De solis ac lunae, defectibus. London 1764. in 4., eine zweite Ausgabe in 6 Gefangen erfchien zu Nom 1767 in S., nach welcher 1779 und 1784 zu Ma= ris in 4. eine frangofische Ubersetzung des Werks vom Abbe de Barruel begleitet von dem lateinischen Terte und Sufagen des Bf. gemacht ift. Man bewundert an Diesem Werke den blühenden Styl des Dichters und das ungewöhnliche Salent, mit welchem er Dinge, Die gu den ftrengen Wiffenschaften gehoren, poetisch zu behan= deln gewußt hat. Dies Werf und mehre andere fleinere lateinische Gedichte voller Anmuth und leichter Bewegung sichern unferm Boscovich einen ehrenvollen Platz unter den neuern lateinischen Dichtern. Besonderes Lob ver=

dient co, daß er bei aller Begeisterung des Dichters sich doch keine Abertreibung zu Schulden kommen laßt. In der Unterhaltung war Boscovich eben so liebenswurdig als belehrend. Eine Lobschrift auf ihn, die Lalande zum Verfasser bat, findet man in dem Journal des savans. Février 1792. (Gartz.)

BOSE, Bosins, eine burgerliche 1) Familie, die feit dem 17. Jahrh. in Gachfen, befonders in Leipzig blubte, und ruhmliche Dentmale ihrer nutlichen Wirffamkeit hinterließ. Der erfte dieses Geschlechts, der bekant wurde, war Kafpar Bofe, der als Senator und Bauherr in Leipzig 1650 in einem Alter von 73 Jahren Er hinterließ drei Gohne, namlich: 1) Gott= fried Christian, Archidiatonus an der Thomastirche in Leipzig, wo er den 18. Febr. 1619 geboren war, und den 13. April 1671 starb. Er habilitirte sich 1638 mit einer Disputation de pluvia, schrieb einige theologische Differtationen, und friftete nebft feiner Gattin das noch bestehende Bose sche Legat für einen Theologie studiren= den leipz. Prediger= oder Schullehrerssohn 2). - 2) Joh. Und reas, der berühmteste unter den drei Brudern, geb. zu Leipzig den 17. Jan. 1626. Saum 15 Jahre alt, wurde er Baccalaureus der Philosophie, besuchte dann die Hochschulen zu Wittenberg und Strasburg, und benuste vornehmlich Boelers Unterricht am letten Orte. Nach der Rücktehr in seine Baterstadt murde er Adjunkt der philosophischen Fakultat, ging aber schon 1656 als Professor der Geschichte nach Jena, und ftarb daselbst den 29. April 1674. Unter feinem Reftorate wurde 1661 der unvernünftige Pennalismus (die despotische Herrschaft der altern Studenten über Neuangefommene) abgefchafft, und durch Reichs = und Landesgesetze verboten. Seine ichone und gablreiche Bibliothef macht einen Theil der Tenaischen Universitätsbibliothek aus. Er war ein gelehrter Kenner der Griechen und Nomer, verstand die frangofische, ita= lianische, spanische und englische Sprache, und in seiner Schule erhielten viele, für den Statsdienst bestimmte, nachmals berühmte Manner, ihre Bildung. Rach Conrings Vorgange hielt er viel besuchte Vorlesungen über Statistif, und schrich eine Introductio generalis in notitiam rerum publicarum orbis universi. Accedunt Dissertationes de statu Europae (1661); Jenae, cura G. Schubarti. 1676. 4. Serner: Hispaniae, ducatus Mediolanensis et regni Neapolitani notitia, e museo J. A. Schmidtii. Helmst. 1702, 4. Discnr-

^{*)} D'Allembert's Haß gegen die Iesuiten michte nicht ganz von persenticher Rachsucht frei seyn, wenigstens ist dies Lastande's Meinung, dem zu Felge eine strenge Beurtheilung der französischen Encyttepädie im Journal de Trevoux vorzüglich d'Allembert gegen die Iesuiten aufgedracht haben sell. La lande urtheilt über d'Alembert n. Boscovich fo: Le P. Boscovich ne saisoit pas autant de calcul intégral que d'Alembert, mais il avoit dien autant d'esprit s. Montuola Nist, des mathematiques, nouv. édit, T. IV. p. 188.

Allgem. Encyclop. t. 28. u. R. XII.

¹⁾ Ben dem adeligen Geschlechte Bose, einem der altesten in Teutschland, das aus Baiern abstammen soll, und sich in Reissen, Begtland und Kranten ausbreiterte, f. Ditmariehron. Merseb. König's Abelsbist. Bd. 3. S. 139—159 und das alg. hist. Lexison, Levisz. 1730 Bd. 1 u. 5. s. v. — Johann Bose oder Boso, ein gesehrter Stelmann aus Baiern, war anfangs Beuerdistiner zu St. Emeran in Regensburg, dann Kaiser Otto's des Großen Kapellan, seit dem Jahr 968 erster Wisches zu Merseburg, staat 970. Nech ehe ihm der Kaiser das Bisthum verlieh, soll er von demsethen einf Lehn zu Zeig betemmen haben. In der Räbe dieser Stadt erbaute er ein Derf und nannte es nach seinem Namen Bose. Dieses Derf zing auf seine Brüder und Verwandte über, welche das Seschlecht fortpflanzten. 2) I. 11. Mayers Leichenpred. auf dens. nehst dem Lebenslauf und (Ir. Kappolti) Progr. sun. Lips. 1671, 4. Gützii Elogia Theolog. germ. Lub. 1709. 8. p. 398 sqq.

sus acad. de imperio Turcico. Jenae 1662. 4.; Ed. III. Lips. 1686. S. als Anhang zu Drechsleri Chron. Saracen, et Turcicum. Schediasma de comparanda notitia scriptor, ecclesiast. Jen. 1673, 4, und in Crenii Tractatt. var. de eruditione comparanda. Lugd. Bat. 1699.4. Introductio in notitiam scriptor. ecclesiast. Kil. 1704. 8. Jen. 1723. 8. und andere Disfertationen, welche 2Balch mit des Berfaffers Leben gu= fammen drucken ließ; von den Differtationen findet man and 2 in Graevii Thes. antiq. rom. T. V. Geine philologische Gelehrsamteit beurkundet vornehmlich sein Cornelius Nepos cum notis ampliss, ex diversis codd. emendatus. Lips. 1657; Jenae 1675. S. mit cincm ofters wieder abgedruckten Index locupletissimus omnium vocabulorum. Rach Bocker und Lambin hat Bofe das meifte Berdienst um den Text dieses Autors. Su bemerken find außerdem feine Husgaben von Taciti vita Agricolae cum comment. Boxhorn. Jen. 1664. S. und Petronii Satyricon puritate donatum, e mscrpt. J. A. Bosii. Jen. 1701. 8. 3).—3) Paul war zu Leipzig den 15. Jun. 1630 geboren, studirte da= felbst und in Altdorf, Wittenberg und Strasburg, und ftarb den 2. Jan. 1694 als Archidiatonus an der Kreuj= tirche in Dresden. Bon ihm ift das Lied: Run fich der Sag geendet hat ic., auch ließ er Leichenabdankungen 20. drucken 4).

Bose (Kaspar und Georg Heinrich), Bruder, auß Beide waren dem Geschlechte der vorigen abstammend. Raufleute und Rathsherren in Leipzig, verschönerten diese Stadt durch neue Gebaude und schone Gartenanlagen, und starben 1700, jener am 21. April, diefer am 28. Jul. Rafpar Bofe legte den fogenannten Großbofifden Garten vor dem grimmaifden Thore, diefer den Klein= boseschen vor dem Barfußpfortchen an, welcher jest der - Unter den Kunstgärten Enoch Richtersche beißt. Leipzigs ift der Großbofefche der alteste, an deffen Ginrich= tung der Braunschweigische Architekt Sturm, von dem eine neue Saulenordnung den Ramen führt, einigen In= theil hatte. Diefer Garten war mit prachtigen Statuen gefdmuckt, und befaß einen großen Reichthum an felte= nen Gewächsen. Mit dem Garten war auch ein ansehn= liches Naturalienkabinet, eine reichhaltige Garten= und Herbarienbibliothet, und eine Ruft = und Beugkammer verbunden 5). Huch Georg Beinrich legte eine Gemalde= beforderte die Berausgabe von Sturms famlung an, Werken, und leitete, als Vorsteher des Hospitals ju St. Georgen oder des Bucht = und Waifenhauses, nicht allein den neuen Bau dieses Gebäudes, sondern entwarf auch den Plan dazu. Er war überhaupt ein um Leipzig viels fach verdienter Mann 6). — In anderer Hinficht bemerkenswerth aus diefem Gefchlechte find:

Bose (Adam Heinrich und Christoph Dietrich), Brüder, Schne von Christoph Dietrich Bose auf Frankleben, Molbis und Nickern, der 1708 als königl. polnischer und kursächsischer wirkl. geh. Rath und Stateminister in einem Aller von 80 Jahren starb, nachdem er viele auswärtige Gefandtichaften verwaltet batte 7). Adam Beineich, ber vierte unter feche Brudern, mur-be den 3. Mary 1667 auf dem Bofeschen Stammgute Frantleben bei Merfeburg geboren, und biente feir 1688 bei dem fachfischen Seere. Schon 1694 mar er Major und 1702 Oberster eines neuerrichteten Regiments. dem nordischen Rriege gegen Rarl XII. und am Rhein that er femer Pflicht Genüge, und 1713 zwang er als fommandirender General die Festung Stettin zur über-3m 3. 1716 tommandirte er in Polen, fchlug gabe. Die Confoderirten und nothigte fie zum Frieden. 1723 war er Gouverneur der Stadt und Festung 2Bit= tenberg, und 1745 mußte er Dresden an Friedrich II. von Preußen mit Rapitulation übergeben. Er ging nach Wittenberg gurud, und ftarb den 21. Mai 1749, in feinem 83. Jahre auf seinen Gutern, ohne Rinder zu binterlaffen, nachdem er 28 Feldzügen in Ungarn, Polen, Italien, Brabant und am Mhein beigewohnt patte. Er war sehr religios, streng im Dienste, aber wohlwollend, und darum von den Goldaten geliebt 8). Gein alterer Bruder Christoph Dietrich widmete fich dem Statsdienste, und war 1697 bevollmächtigter sächsischer Minister auf dem Friedenskongreß zu Ryfiwick, wo er das Dis reftorium der evangelischen Stande führte, und fich befonders der prajudicirlichen Klausel des vierten Artifels nachdrucklich widerseiste. Rady feiner Rucklunft übernahm er wichtige Gesandtschaften in Danemark, Schweden und England, wurde dann wirklicher geh. Rath, zog fich aber mehrmals die Ungnade seines Bofes ju, fam auf den Konigstein, und ftarb den 23. Nov. 1741 als Gefange= ner auf der Festung Pleigenburg. Er war ein einsichts voller, gelehrter Mann, und felbst der hebraifchen Gurache fundia. Bon feinen beiden jungern Brudern ftarb 28 olf Dietrich 1734 als tonigl. und fursächsischer Ap= pellations = und fürstl. Merseburgischer geh. Rath, und Gottlieb Siegmund 1723 als fonigl. und furfachs. Oberftlieutenant, beide ohne Erben 9) .- Rarl Gotte fried Bofe, Erbherr auf Boden und Naundorf, tonial. und fursächs. Sof= und Appellationerath, ließ in der er=

³⁾ Wittenii Memor. Philosophor. Dec. IX. p. 572. P. Homfeld Orat. fun. in obitum ej. Jenae 1674. 4. Freheri Theatr. P. IV. 1557. Fabricii histor. Biblioth. P. V. 230. Zeumeri Vitae Profess. Jenens. Stolle Histor. Caril Onomast. T. V. 585. 4) Pipping Memor. Theolog. Dec. V. 561.

⁵⁾ Gründliche Borfiellung des sebenswürdigen George (?) Bosseichen Gartens in Leipzig, von J. A. Corvinus in Augeburg. 9 Bl. in qu. Fol. P. Anman Hortus Bosisnus, quoad exotica solum descriptus. Lips. 1686, 4. mit Kupf. E. Peiner Hortulanus, der Bossseichnist der sowel auss

land, als einh. Baume, Stauden und Kräuter, so in demselben jest zu suden. Halle 1690; 4te Ausg. Leipz. 1723. 8. F. A. Wehmann Hortulanus, hortus Casp. Bosii. Ib. 1723. 8. J. E. Probst Hortulanus, Berzeichnis der in- und auskland. Baume ze. des K. Bossschen Gartens. Leipz. 1738. 8. mit Rupf. — In diesem Garten blübten mehrmals amerikanische Aleen, z. B. 1700 eine mit 5138 Blüthen, auf die eine Denkmunze geprägr ward; s. Dasborfs numismatisch- histor. Leitsaben zur übersicht der sächs. Geschichte. Dresden 1801. S. 121. 6) Dolz Beschuch einer Gesch. Leipzigs 362 ff. Hash der Magazin d. sächs. Gesschichte 5 h. 235.

⁷⁾ Ausführlich handelt von ihm das allg. hift. Ler. Lelpzig 1730. 1. B. s. v. 8) (Naufts) genealog. hift. Nachr. 1.16 Th. 316—347. 9) (Naufts) genealog. hifter. Nachr. 34 Th. 933,

sten Halfte des 18. Jahrh. mehre erhauliche Schriften drucken 1°). — Ein Sohn Karl Friedrich Bose's, fursächst. Oberaussehers der Saalstdie und Nitterschafts birektors des Freiburgischen Distrikts, war Karl Ernst, geb. den 26. Dec. 1726 zu Branderode im Weißenselstschen. Er studiete zu Jena, trat 1745 in preußische Dienste, wurde 1760 Hauptmann, zuletzt 1787 Generalmajor, und starb 1790 zu Nassendung. In den Schlachten bei Resselsdorf (in sächssischen Diensten), Prag, Kan, Kunersdorf, Kollin und Sorndorf zeichnete er sich rühmslich aus, und 1778 vertied ihm Friedrich II. den Verzdienstorden, wegen seines im baierischen Erbsolgekriege, in der Affaire bei Weiselstirch, bewiesenen Muthes 11). — In wissenschaftlicher Hinschlächt bemerken wir noch aus dem

Bofeschen Geschlechte

Bose (Georg Matthias), Prosessor der Physik zu Wittenberg, geb. den 22. Sept. 1710 zu Leipzig, wo sein Bater, Georg Seinrich, einer der angesehensten Rauf= leute war. Auf der Hochschule seiner Baterstadt studirte er hohere Mathematif, Raturkunde und Arzneikunft, er= hielt 1727 die Magisterwurde, las mit Beifall mathema= tische und physitalische Kollegien, murde Beisiger der phi= losophischen Fafultat und ging 1738 ale Professer der Physik nach Wittenberg. Hier erwarben ihm feine wiffenschaftlichen Bemühungen und Verdienste ausgezeichnete Achtung, allein die Drangfale, welche der Gahrige Strieg uber Wittenberg brachte, zerftorten fein Gluet und verstärzten fein Leben. In dem Bombardement vom 13. Oft. 1760 verlor er fein ganzes Eigenthum, und den 17. September 1761 starb er zu Magdeburg, wohin ihn die Preugen als Geifel mitgenommen hatten. Er war ein Renner vieler alter und neuer Sprachen, als Mathema= tiker und Physiker vom In= und Auslande geschatt, felbst von der parifer Atademie der Wiffenschaften zum Korre= spondenten angenommen, und von den Gelehrten in schwez ren Sallen ofters jum Schiederichter aufgefodert, befon= ders über Gegenstände der Eleftricität, um die er sich durch gluckliche Versuche und Beobachtungen febr verdient machte 12). Beweise davon enthalten vornehmlich feine Tentamina electrica, in Academiis regiis, Londinensi et Parisiensi, primum habita, omni studio repetita, et novis accessionibus locupletata. Viteb. P. I. 1744; P. II. tandem aliquando Hydraulicae, Chymiae et vegetabilibus utilia. 1747. 4. Er fdyrich auch ein Gedicht über die Eleftrieitat (die Eleftrieitat mit poetischer Teder entworsen. Witt. 1744. 4.), und über= feste es felbit in frangofische Verfe unter dem Litel: L'é-

10) Abelunge Suf. j. Soder. Unfdutd. Nadrichten 1727, 1730. 11) Legiton preußifder Militarperfonen 1 Et. 191.

lectricité, son origine et ses progrès, poëme en deux livres, traduit de l'allemand par Mr. l'Abbé Joseph Anton de C***, Leipz. 1754. 12.; in chen dic= fer Sprache schrich er: Recherches sur la cause et sur la véritable théorie de l'électricité. Witt. 1745. 4. und in englischer: On the electricity of glass that has been exposed to strong fires, abgedruft Mebre feiner in den Philos. Transactions N. 492. Schriften und Abhandlungen beziehen fich auf Gegenstan= de der Astronomie, 3. B.: In eclypsin terrae diei 13 Maii 1733 commentatio. Lips. 1733. 4. Meteora heliaca, sive de maculis in sole deprehensis. 1b. 1744. 4. Observatt. astronom., quas ex praescripto Acad. Scient. Reg. Paris. habuit Wittenbergae, in ven Actis ernd. a. 1753. p. 466 — 480 u. a. m. Nuch die von ihm herausgegebenen Otia Witenbergensia critico-physic. Viteb. 1739. 4. enthalten viel Lebrrei= ches 13). Er binterließ einen Gobn, Adolph Julian, der 1742 ju Bittenberg geboren wurde, und daselbft am 1. Sept. 1770 als außerordentlicher Professor der Arznei= wiffenschaft ftarb. Bemerkenswerth find seine Abhand= lungen: De motu humorum in plantis vernali tempore vividiore. Lips. 1764. 4. De disquirendo charactere plantarum essentiali singulari. Ib. 1765.44. und De differentia fibrae in corporibus trium naturae regnorum. Viteb. 1768. 4. Beitrage lieferte er zu Blackwells Kräuterbuch und zu den Comment. Lips. de rebus in scient. nat. etc. 14). -Safob Bofe, Oberhofgerichteadvotat in Leipzig, hatte einen Sohn, ebenfalls Joh. Jafob, der 1713 in Leip= 3jg geboren war, und daselbst am 28. Mai 1775 als Ar= chidiakonus an der Thomaskirche farb. In jungern Jahren ließ er mehre akademische Schriften eregetischen Inhalts drucken 16). — Der lette mannliche Rach= fomme des boseschen Geschlechts, und ein Bruder des ju= leht genannten Johann Jakob war

Bose (Ernst Gottlob), Presesser der Anatomie und Chirurgie in Leipzig, wo er den 30. April 1723 gestoren war. Seine wissenschaftliche Wildung erhielt er in seiner Vaterstadt, in den Schulen Walthers, Platners, Hebenstreits, Ludwigs u. a. Nachdem er 1748 die mestiginische Vesterwürde angenommen hatte, widmete er sich vornehmlich der Botanik, erhielt 1755 ein außerorzbentliches Lehramt derselben, wurde 1763 Prosessor der Physiologie, 1773 aber der Anatomie und Chirurgie. Er starb am 22. Sept. 1788 als beständiger Vechant der medizinischen Fasultät. Achtungswerth als einsichtsvoller und menschenfreundlicher Berather der leidenden Menschheit, verdiente er auch den Beisall der Gelehrten als ein guter Kenner der Pflanzen und der übrigen Theile der Arzneiwissenschaft. Unter seinen zahlreichen kleinen Schrifs

¹²⁾ Einen Hang jum Sonderbaren und etwas Eitetleit hat man ihm wet nicht mit Unrecht jur Last gelegt. So fandte er z. B. seine latein. die Elektrieität betr. Schriften mit einem italianisch geschiebenen Briefe — an den Mufti, von dessen Setrecht er auch eine Antwort erbielt. Man sehe von tieser Korrespondenz die Ert. gel. Leit. 1755. S. 377 — 79. Seinen Brieswechsel mit dem römischen Hofe rühmte er in öffentlichen Schriften auf eine Art, die befrige Erreitigteiten zwischen ihm und der theologischen Kalultat im Wittenberg verantaften. Man sehe: der theologischen Kalultat zu Wittenberg gründliche und altermäßige Abstehnung ber wider dieselbe zeither ausgestreueten Unwahrheiten. Wittenb. 1752. 4.

¹³⁾ Borners Nachr. von jehtt. Arsten, das Register jum 3-Bde. Crusii Mem. Bosii. (Viteb. 1761.) Comment, Lips. de rebus in med. etc. Vol. X. P. 11. Acta erudit. a. 1761. p. 514. Erlang. gel. Seit. 1761. Beitr. S. 805. Wittenb. Wechenblatt 1769. Abetungs Aufake jum Böcher. Menfels Lechter verst. Edriffle. 1 Bd. (febr fehterbaft und unvolksändig). Sowii Onomast. Vol. VI. 539. Biogr. univ. T. V. 14) Progr. sun. Abetung und Meusel a. a. D. 15) (Strobtmanus) neues gel. Europa 14 Eh. 497. Abetung und Meusel.

ten, meiftens Differtationen und Programmen, find die wichtigsten: De nodis plantarum. Lips. 1747. 4. De radicum in plantis ortu et directione. Ib. 1754. 4. De secretione humorum in plantis. Jb. 1754. 4. Decas librorum anatomicorum variorum. Ib. 1761. 4. Ilistoria cordis villosi. Ib. 1771. 4. De munimentis viscerum. 1b. 1774. 4. Adversaria de apostematibus. 1b. 1775. 4. De generatione hybrida. 1b. 1777. 4. De febre λοιμικηι graecis epidemica. Ib. 1778. S. De Scytharum νοσω θηλεια ad illustr. locum Herodoti. Ib. 1778. 4. De lacte uberrante. Ib. 1782. 4. De remediis ambiguis et suspectis. Ib. 1784. 4. De contagii natura. 1b. 1786. 4. De phantasia laesa, gravium morborum matre. Ib. 1788. 4. Mehre feiner Abbandlungen bat J. C. T. Schlegel in feiner Collectione opusculor. select. ad medicinam forensem spectanctium wieder abdrucken lasfen 16).

Bose, — Talander, — s. Bohse.
BOSEA. So benannte Linne, Kafpar Bose zu Cheren (f. diesen) eine Pflanzengattung. Sie gehört zu der natürlichen Familie der Chenopodeen und zur 22sten Linne schen Klasse. Die mannliche Blume hat einen fünstheiligen Kelch, keine Corolle und fünst Staubsäden. Die weibliche besteht aus fünf oder sechs geschuppten Blättchen und hat drei Stigmen. Die Blüthe hinterläßt eine Steinfrucht. — 1) B. Vervamora, mit eisermigen glattrandigen Blättern. Auf den canarischen Inseln.

2) B. cannabina Lour., mit lanzetsörmigen gesägten Blättern. In Cochinchina. (Sprengel.)

Bosdscha, der turk. Name der Insel Tenedos, f. Tenedos.

BOSDSCHETAGH ist der Name eines Gebirgs in Aurdistan im Sandschaft Malasterd, das von Often acaen Westen streicht *). (v. Hammer.)

gegen Westen streicht *). (v. Hammer.)
BOSENSTEIN, Bosonstein, ein merswürdiges, jeht verwüstetes Bergschloff, mit einer ehemaligen Herrsfchaft, 1 St. von Kappel unter Rodeck im badifchen Bezirksamte Achern, im Kappeler Thale auf einem rau= hen Berge mit tiefen Felsengraben umringt. Es wird feinem Ursprunge nach für ein Romisches Rastell gegen Die Einfalle der Alemannen gehalten, auf welchem fich im 5. Jahrh. ein edler Alemanne niedergelaffen, und vom Stein genant haben foll. Alls die Ungern unter Raifer Konrad 1. in Alemannien wutheten, murde das Schlof Bofenftein gerftort, worauf der alte Stamm der vom Stein erlofd, und die herrschaft dem Reiche an= beim fiel, mit welcher bernach R. Otto I. einen feiner Sapfern belehnte, der von den Bofonen vom Stein herstammte. Dieser baute im J. 960 das von den Un= gern vermuftete Bofenftein wieder auf, und ftiftete das neue Saus der herren von Bosenstein, das im bluben= den Zustande mit mehren hohen Saufern verwandt, die mit vielen Borrechten begabte herrschaft bis in den Un= fang des 15. Jahrh. befaß. Im J. 1405 trat aber JoBOSHAM, Dorf in der brit. Grafschaft Susser des Kon. England an einem Secarme mit 1 alten gothie, schen Kirche und 1709 Einw.; einst, ehe die See sich zurückzeigen, ein wichtiger Seeplaß und Hafen, wo Swen mit der danischen Flotte 1049 landete, um England zu ersobern. (Hassel.)

BOSIO, lat. Bosius (Giacomo), Setretar und Algent des Malteserordens, in der zweiten Halfte des 16. Er war nach der gewohnlichen Meinung aus Mailand, mahrscheinlich aber aus Chivas in Piemont geburtig, und lebte unter Gregor XIII. in Rom. Bier fammelte er mit vielem Fleis und nicht ohne Kritik die Materialien zu einer Geschichte des Malteserordens, aus der in der Folge, als der juverläffigsten Quelle, haufig geschöpft wurde, ob sich gleich das Werk weder durch Romposition noch Darstellung auszeichnet: Dell' istoria della sacra religione ed militia di San Giovanni Gierosolimitano (biš 1571). Rom. 1594 — 1602. Vol. 111. fol. Ib. 1630 u. 1678, und Napoli 1684. Vol. III. fol. Eine Fortsetzung davon, den Zeitraum von 1571 bis 1688 umfaffend, lieferte Bartol. Del Pesso in feiner Historia della relig. milit. di S. Giov. etc. Verona, 1703 — 1715, Vol. II. 4. Borher hatte Besio druden laffen: La corona del Cavaliere Gierosolimitano. Rom. 1588, 4. und Statuti della sagra religione gierosolimitana. Ib. 1589; 1597. 4. Scin Sodce= jahr ift unbefant +). - Ein Reffe von ihm, und Rade folger in dem Umte eines Gefretars des Malteferordens war Antonio Bofio, gestorben 1629. Er besaß viele archaologische Kentnisse, und wendete sie zur Untersuchung und Beschreibung der romischen Katakomben an, in welden er die letten Sahre seines Lebens, nicht immer an= gemeffen der schauerlichen Beiligkeit eines solchen Aufent= halts, zubrachte. Gein Wert, das erfte in feiner Art, erfchien erft nach des Berfaffers Sode, mit Bufagen von Giob. Severano, unter dem Titel: Roma sotterranea, nella quale si tratta de' sacri cimeteri di Roma, del sito, forma ed uso antico di così, de' cubicoli oratorii, immagini ieroglifici, iscrizioni ed epitaffi. Rom. 1632. fol. m. Syf., nadgedrudt ib. 1650. 4. Lateinisch mit vielen Busagen: Roma sub-

hann von Bosenstein wegen feindseliger Behandlung das Schloß gegen eine Summe Geldes an andere Edelleute ab, werauf Schloß und Herrschaft zertheilt, von mehren Herren beseisen wurde, während welcher Zeit es im Bauernfriege im J. 1525 von den Kappler und Saßbacher Bauern zerstört wurde. Hierauf brachte Eberhard von Sickingen die Herrschaft wieder zusammen, und verfauste sie im J. 1640 an einen von Lükelburg. Bon diesem kam sie im folgenden Jahre ebenfalls durch Kauf an die Herren von Bosenstein zurück, bei denen sie auch bis zu Ludwig Friedrich verblieb, dessen Sod im J. 1773 dem Mannöstamme der von Bosenstein ein Ende machte, und die neueste Ausschiehung der Herrschaft in ihre Bestandtheile zur Folge hatte **).

(Leger.)

¹⁶⁾ Borner a. a. O. 3. Bb. 574, 608. Balbingers Erganz. beffen 13. Beig gel. Sachfen 26. (Ede) Leipz, gel. Sasgeb. 1788. G. 62. Meufets Ler, b. rerft. Schriftft, 1. Bb.

^{*)} Dschihannuma S. 426.

^{*)} Rgl. Kolb's hift. Ler. von Baden I, 146. †) Freytag Anal. lit. 145. Saxii Onom. T. IV, 571. Biogr. univ. T. V. Wachler's Gefch. d. hift. Forsch. 1. Bb. 2. Abth. 440.

na, und seine bochfte Auppe oberhalb Klucz Kragulieva=

cha; der zwischen dem Verbas und der Bosna Radouna,

Oporzi, Lipila und Kesnina, und seine höchste Kuppe bei

Travnik Wlaffich; wo sich der Gebirgszug zwischen der

Bosna und Drinna vom Hauptrucken trent, führt er den

Namen Ramem, dann Rapita, julest Ville : Glave. Swi-

schen der Drinna und Morava erbebt sich ein Kamm, der

im Nordwesten von Novibagar sich in 2 Sweige theilt, deren bitlicher unter den Namen Amerno, Tolies, Baus-

nit, Potumir und Salieze die westliche Morawa und uns ter den Benennungen Cfenerno Scheliana und Kopauneg

den Ibar, fo wie der wefiliche unter den Ramen Bafe-

linovoda, Subar und Glatibor die Orina begleitet. Im

Often des Hauptgebirgs sieht man in Herset die Liubus

fa, den Brabach und Roffelma; auch der Karatag oder

Montenegro erfdeint an der Grange. Der Sauptfluß

des Landes, die Save, nimt an der Grange die Unna,

und dann den Berbas, die Ofrina, Bosna, Drinna auf,

tritt baufig über ihre niedrigen Ufer, und verbreitet daber

Morafte, unter denen der im Weften von Bogurden lies gende Schirma der beträchtlichfte ift. Außer diefen flies

terranea novissima, in qua post Bosium et alios antiqua Christianorum coemeteria etc. illustrantur. Romae 1651. Vol. II.; Colon. 1659. fol. mit Lupf. Als Supplement zu Besto sind zu betrachten Mar. Ant. Boldetti Osservazioni sopra i cimeteri de SS. martiri ed antichi Christiani di Roma. Rom. 1720. Vol. II. fol. mit Lupf. Bergl. auch den Artisel Bottari. Bon Besso hat man auch eine Historia passionis Caeciliae, Valeriani, Tiburtii et Maximi Martyrum. Romae 1600. 4. 17. (Baur.)

BOSKOWITZ, graft. Dietrichsteinische Herrschaft

BOSKOWITZ, graft. Dietrichsteinische Herrschaft in Mahren, im nordlichen Theile des Brunner Kr., mit 24 Obrfern, 1136 Hauf. und 9000 Einw., einer Alaun= und Glashutte. Die Stadt gleiches Namens zählt 338 Haufer, 3600 Einw., hat ein neues Schloß (Nuinen eines alteren stehen noch), Pfarre und ansehnliche Judengemeinde von 300 Familien. (Andre.)

BOSKUNTSCHAK, ein 4 M. langer und gegen 2 M. breiter Salzse im ruß. Gouv. Astrachan, 2½ M. von der Achtuba, einem parallel laufenden Seitenarme der Wolga. Es seigt sich in demselben nicht nur sehr vieles, sondern auch gutes Süchensalz an, das aber von den Bewohnern noch nicht gehörig benust wird.

(J. Ch. Petri.)

BOSNA (Bosnien), Gialet und das westliche Grangland der europaischen Turtei, bat feinen Namen vom Bluß Bosna, der es in der Mitte durchflieft 1), liegt 33° 31' - 33° 50' offl. 2. 42° 44' - 45° 17' nordl. Br. gränzt im Norden an Slavonien, zum Theil durch die Unna und Save getrent, im Often an Servien, im Suden an Dalmatien und Primorien (d. i. die Seetuste zwischen der Narenta und Czettina), im Westen an Croatien, und hat einen Flachenraum von 8393 Qua= Das Land ift gebirgig, oder mit einzelen dratmeilen. Bergen und Sugeln bedeckt, Die fich zu weitern oder en= gern Thalern offnen; eigentliche Ebenen findet man nicht. Die Gebirge find Zweige der aus dem bftreichischen Stat fich hineinziehenden dinarischen und julischen Alpen. Die dinarische Stette auf der südlichen Granze hat über 6000 Buß hohe Gipfel; ihre untern Stufen find oft nacht, die mittlern mit Laub= und Radelholz und fetten Weiden be= deeft; das Hochgebirge besteht aus meistens fahlen oder doch nur sparsam mit wildem Rosmarin, Thymian und andern Gestrauchen bewachsenen Velfen, in benen man zahlreiche klufte, Abgrunde und Sohlen findet. Die Hauptkette führt die Ramen: Uilazza Roffa, Czernago= ra, Beliti, Radacza, Iwan Planina, Niffova=gora, Baba und Torda = Planina, und von ihm trennen sich in fentrechter Richtung 3 andre, die nach der Gave abfal= len, und die 4 hauptflufigebiete des Landes bilden. Der Rucken gwischen der Unna und dem Bewas heißt Liffi-

nachläffigt; die besten fallen im Bezirk Alines und in Glamoes, und find ftart und im Stande, große Laften

zu tragen. Das Rindvich wird in foldzer Menge gezo=

Ben hier die Morava mit dem Ibar, und die Morafa oder Bojana mit der Marenta. Die grofften Landfeen find Mostarsta Blato bei Mostar, Ruschto Blato im Ge= birge und Katana bei Jaiega. Das Klima ist milte und gemäßigt; doch fällt im Winter noch Schnee, und auf den Bergen herrscht eine schneidende Ralte. Regen= guffe und Wolkenbruche find baufig, und unterbrechen die brennende Connenhike. Ochon im Marz, in mil= den Jahren sogar im Januar blüht der Haselstrauch, um Die Halfte des April das Obst, Anfangs Mai die Win= tergerfte und der Roggen, im Unfang Juni die Reben; daher erntet man im Ansange Juli das Korn und im Der Borra oder Merdostwind ist August die Trauben. falt und troden; den Sugo oder Cudmefimind halten Die Alpen vom großern Theile des Landes ab. Mur langs der Drinna und im Sandschaf Noviba= jar ist der Boden sehr fruchtbar, in den übrigen Gegen= den eignet er fich mehr fur die Biehzucht, als den Ackerbau. Diefer liefert meiftens Weigen und Gerfte, wenig Moggen und Mais; doch wird in diesem Lande wenig Brot gebacken; und das Korn meistens als Mamaliga (Ruchen) genoffen. In großer Menge baut man Gulfen= fruchte, Blachs und Sabat bei Swornit und Rovibagar. Es gibt gange Walder von Apfel=, Birnen=, Pflaumen= und Rugbaumen. Raftanien = und Maulbeerbaume fin= den sich überall; mit den Kastanien futtert man die Schweine; von den Pflaumen wird der Brantwein Gli= vavicia gebrant und meistens im Lande verbraucht; aus den Birnen wird der honigfuße Gaft Petmes gefocht. Der Wein ist feurig und stark, muß aber wegen der schlechten Behandlung meistens jung getrunken werden. Die Waldungen bestehen meistens aus Gichen, Buchen, Fichten, Sannen und Linden, liefern gutes Bau-, Schiff = und Brennholt, Pech, Theer und Gallapfel, und enthalten auch hirsche, Rebe, wilde Schweine, Baren, 28blfe, Luchse und Füchse. Die Pferdezucht ift gang ver-

^{††)} König Biblioth, vet. et nov, h. v. Clement bibl, cur. T. V. 110. Saxe l. c. 575. Bachter l. c. 435. Biogr. univ.

¹⁾ Er entspringt 3 Meiten subt, von Bosna Sarai auf dem Berge Smelin beim Rteden Trania, 4 M. von den Quellen der Narenta, nimt rechts die Migliaza, Szabina, Krivaia, Vuccoviga und Spreeza mit der Turia und Ialla, links die Misna, Feinieza, Beepernieza, Laschwa, Lischnja und Uffera auf, und fällt nach einem Laufe von 30 M. bei der Lutatscher Schanze in die Sava

gen, daß das Schlachtvich einen Sauptausfuhrartitel bil= Buffel find Sausthiere im Candichat Novibafar. Die Schafe haben jum Theil aufwartoftebende, fchraubenartig gewundene Gorner; die 2Bolle wird fur die feinfte der levantischen Gorten gehalten. Siegen find über= all, und gange Beerden Schweine von 100 bis 1000 Stud geben über die Grange. Die Bubner = und Stale= futengucht ift ftart; Sifche find im Aberfluß; die Bienen= jucht liefert viel honig, aber schlechtes 2Bache. Die Ge= birge follen Gold enthalten; 12 Meile von Travnik auf dem Weg nach Stobje fieht man noch die Salden des Goldbergwerts Ilatnigga (in der Landessprache f. v. a. Gold) in einem großen 2Bald umweit der verfallenen Be= stung Torigan. Bernachläffigte Silberminen find bei Grebernissa an der Drinna, bei Kruppa an der Unna und bei Kamengrad unweit des Berbas. Die Gifennti= nen unweit Bosnaferai bei den Frandeiskanertloftern Foi= nicza, Sutticka, Rreffovo und an andern Orten werden von Sigennern bearbeiter, welche Bufeifen, Ragel, Thur= fcbloffer, Gifenplatten ic. liefern. Bei dem Alofter Sereffovo befinden fid, unbenutte Quedfilberminen; eine Bleimine ift unweit Swornit eroffnet. Mon bat Quader= und Mublifteinbruche, Marmor, Mabafter, Steinfohlen und Salzquellen; doch holt man alles Salz aus der 2Ba= Der Beilquellen find viele vorhanden; die be= . rübniteften find die marmen Bader von Novibafar und Budimir an der Miglegfa, und der Sauerbrunnen von Lepenicza oder Kiselint, von dem jährlich einige 1000 Flaschen nach Dalmatien geben.

Die Sabl der Einwohner wird gewöhnlich gu 850,000 Selen angegeben. Sie bestehen aus Bosnia= fen 2) zwischen dem Berbas und der Drinna; Gerben im Sandschaf Rovibafar und auf der Dfiseite der Drin= na; Kroaten gwischen der Unna und dem Berbas; Mor= laden und Montenegrinern im Candidat Berfet; Surfen in allen Stadten und ausschließlich im Diftr. Kliucs; Armeniern, Griechen und Juden. Der großere Theil derselben besteht aus griechischen Christen; ein Theil der Bosniafen ze. find Ratholifen, deren Sahl man gu 77,000 angibt; die Eurken und viele Bosniaken find Muhamme-Der Runftfleis liefert Leder, grobes Such, wollne Decken und Beuge; eine Augelgießerei ift in Ramengrad, eine Salpeterfiederei in Jaicza, Pulvermuhlen in Biback, Oftrovack und Banjalufa; Gewehre, Klin= gen und andre Gifenwaren werden in Bogna Geraj, Sur Mus = Sepeie, Banjaluka, Mostar ze. verfertigt. fuhr tommen: Schafwolle, Siegenhaare, Wildhaute, Raudmaren, Bolg und Holzwaren, Sabatspfeifen, Bo=

nig und Wachs, Farberwaren, Speck, Salg, Seife, Saffian und andres Leder, Papufchen, Sattler= und Mic= merwaren, wollne Deden, turtifche Aleidungeftude, Pferde, Schafe, Minder, Siegen, Schweine, Truthühner, gedorrte Fifche, Cauerbrunnen ic.; jur Ginfubr Lein= mand, Such, Staffmir, feidne Seuge, Baumwollmaren, Posamentir = , Ctabl = , Sinn = , Blei = , Rupfer = , Eisen = und Glaswaren, Spiegel, Flachs, Papier, Quecksilber, Arfeit, Salz, Alaun, Brafflienholz, Bueter, Raffee, Gewürze, Indigo, Bitriol, Medizinalwaren, Schiefige= webre, Pulver. Die Saupthandelsplate find: Bosna Seraj, Swernik, Banjaluka, Mostar, Dervent und Berbis, die auch einen betrachtlichen Durchgangs-handel mit macedonischer Baumwolle, rother Seide, Mockafaffee, Olivenol, Reis, Safran, Cubeben, Feigen, Muripigment und Sauten treiben. Der Saupthandelsweg geht nach den öftreichischen Rafteelen an der Gran= ge, und über Kostainiega, Brod und Altgradisea, juwei= len auch nach Spalatro und Sara. Die Straßen sind schlecht und meistens nur zu Pferde zu paffiren.

Das Land machte anfangs einen Theil des flavonis schen Reichs aus, und ward 1127 Ungarn unterworsen. Hierauf machte 1359 der servische König Stephan sich basselbe unterthänig; nach dessen Bode ward es wieder frei, und der Ban Twarto nahm 1370 den Königstitel an. Bon 1401 ward es den Turten ginsbar, und feit 1463 eine turtische Proving. Gie bildet jest eines der 4 Ejalets des turtischen Europa, an deffen Spike ein Pa= scha von 3 Roßschweisen steht, der seinen Gitz zu Traw= nik hat. Demfelben find 8 Sandschatbege oder Paschas von 2 Roffdweisen untergeordnet, von denen 3 zu Trawnif bei dem Pafcha find, und feine besondern Gande schafate verwalten, und die übrigen zu Banjalufa, Smornik, Srebernik, Novibafar und Trebinie wohnen. Das Land hat, wie die übrige europäische Turkei, seine Sia= mete und Timars. Un der Spige jeder Gerichtsbarkeit steht der Radi, die erste richterliche Person, der auch die Bosniaken und übrigen Richtmuhammedaner untergeordnet sind, die gewohnlich auch ihre Dorfschulzen haben, so daß felten ein Prozeß an den Radi gelangt. Auch hat die griechische Geistlichkeit einen großen Einfluß. Einfünfte des Landes werden ju 5 - 6 Millionen Piafter (30 8 - 16 Grofden) berechnet, weven faum 2 Millionen nach Konstantinopel gefandt werden. Gie bestehen in dem Karadich, den die Turken von jedem mann= lichen Christen vom 7ten Jahre fodern, und der 3 - 12 Piafter beträgt, in Grund=, Saus=, Gewerb= und San= delöfteuern, Sollen und Strafgeldern. --

Das Land wird in Ober= und Niederbosnien gestheilt; jenes heißt bisweilen auch die Herzegovina oder das Herzegthum St. Saba, und bat den Namen von dem Kürsten Stephanus, dem Kaiser Friedrich III. im R. 1440 den Litel eines Herzegs beilegte. Nach Sadschischaffa sind hier 8 Sandschaftate: Bosna, Herset, Is-vornit, Klis, Possega, Nohissa, Kirka und Naho-vicza. Im Jahre 1790, also ohne Novibasar, warren hier 22 Stadte, 24 Festungen, 45 Marttslecken, 19 Schlösser, 3 Franciskaner= und 3 Minoritentlöster, 6 Ressidenzen, 19 verlassene Klöster, 374 griechische und 32

²⁾ Sie find ein slavischer Volkskamm von untersetzem Korperbau, theils Muhammerdaner, theils griechische ober tatholische Ebriften. Sie find tuhn, tapfer, rubm- und blutgierig in der Schlacht, zu Hause aber rubig, siin und bedurfnisses. Sie tragen, um sich geschwind auf das Pferd zu werfen und behend im Geben zu senn, enge und turze Kleider, um die Schultern Wolfsund Kagenbaute, einige auch Adlersfügel, auf den Köpfen Kalpats und Wolfsmusen ober Sierathen in Gestalt eines Begestsche gels. Ihr Hauptgeschäft, besteht im Feldbau, in ter Biehsucht, in dem durch Karapanen betriebenen Handel und in Hands arbeiten.

fatholische Kirchspiele. Die Hauptstadt ift Boena Seraj 3). (Stein.)

BOSNA SERAJ, SERAVEJO (36º 15' 59" 2. 43° 31' 10" B.), Sauptstadt des turkischen Gialet Bos= na, an der Melaska oder Migliaga, über die eine stei= nerne Brude fuhrt, und die nicht weit davon in die Bonna faltt, ift offen, bat 15,000 größtentheils elende Baufer und 65,000 Einw., worunter 3000 Katholiten, 900 Griechen, viele Juden ze.; auch liegen gewöhnlich 10,000 Janitscharen da. Die mit alten dicen Mauern, Thurmen und Bafteien umgebene Citadelle liegt auf der Oftseite in einiger Entsernung von der Stadt, und bat 80 Kanonen. Auch find hier ein vom Gultan Mubam= med II. erbautes Geraj, wovon die Stadt den Beina= men führt, 100 große und fleine Mofcheen, worunter die Moschee Choffrevbeg mit einer Glockenuhr, chriftliche Rirchen, 3 Minoritenhauser und eine Residenz berselben, mehre Medresses und Bader, 2 Bazars ic. Die Ein-wohner liesern Lanzen, Dolche, Sabel, Gewehre, Eisen-und Kupfergeschier, Tuch, baumwollne Zeuge, Sacke von Roghaaren jum Cinpaden von Reis, Baumwolleze., Leder, Papuschen ze. und treiben einen lebhaften Sandel, da bier der Stavelplat für die ganze Proving und zugleich ein bedeutender Karawanenhandel nach Theffalonich und Die Ginfunfte von der Stadt bezieht die Janina ist. Mutter des regirenden Gultan. Die Gegend ift gebirgig und falt, da im Often 2 bobe Berge auffteigen, und die Stadt am Abhange der dinarischen Alpen liegt; doch ge= rathen Wein und Obst gut. Im Westen zieht sieht sieh bis zur Bosna eine Ebene hin, in der das Serajevskobad liegt. (Stein.). — Die Stadt wurde 1270 unter dem Ramen Bard Bosna gegründet, 1415 von den Türken zerstört, und 1697 von den f. k. Truppen in Brand ge-steckt. Im J. 1416 verloren die Ungern in der Nähe der Stadt eine Schlacht.

Bosniaken und Bosnien, f. Bosna.

BOSO, BOSON, Könlg von Provence oder von Arles, Stifter dieser furz dauernden Monarchie, die von einigen Geschichtschreibern auch das Eisjuranische Königsreich Burgund (Burgundia Cisjurana) genant wird. Er war ein Sohn Buvo's, Grasen von Ardenne, und wurde von dem Könige Karl dem Kahlen, der seine Schwester Nichilde nach dem Tode seiner ersten Gemalin

871 heirathete, ju hoben Wurden befordert. Mebre Sahre verwaltete er die Provence, die Grafichaft Bienne und andere Gebiete, und 876 erhob ibn fein Schwager gum Bergog der Lombardie. Radh dem Tode beffelben (den 6. Ott. 878) stand er in Frankreich in großem Unsehen, und begleitete den Papst Johann VIII., als derfelbe Lud= wig den Stammler zu Tropes zum Kaiser gefront hatte, nach Pavia, der ihn dafür aus Dantbarteit an Cobned: ftatt annahm. Go groß fein Unsehen und feine Macht, und fo glanwoll feine Bedienungen waren, fo genügte es doch weder feiner Herrschsucht noch feinem Chrzeize; er wollte Ronig fenn, ein Wunfch, in welchem ihn feine eben so ehrsuchtige Gemalin Irmengard, eine Sochter Raifer Ludwigs II., noch mehr bestärtte. Um seine Abficht zu erreichen, benuckte er nicht nur die Unruhen nach dem Tode Ludwigs des Stammlers, fondern auch ben Einfluß seines geistlichen Pflegevaters, Papft Johanns VIII., und der kilerisei von Provence. Die burgundis fchen Stande, von ihm gewonnen, verfammelten fich den 15. Ottober 879 zu Mantala unfern St. Pierre d'Albigni an einem Orte, der seitdem den Ramen Bourg Evefcal behalten hat 1). Die Bischbfe eroffneten bie Berfanilung mit bittern Klagen über den Berfall des bur= gundischen Reiche, der blos daher komme, weil seit dem Tode des Raisers Ludwig niemand mit patriotischem Ci= fer für das ABohl deffelben geforgt hatte. Das ficherfte Mittel, der Unordnung und dem Berfalle zu fteuern, feb ein eigener Konig, und hiezu fen niemand tauglicher als Herzog Boso. Er wurde daher schriftlich ersucht, die fonigl. Wurde zu übernehmen. Boso ließ sich zwar nicht lange bitten, doch verlangte er, daß vor volliger Entschei= dung der Sache drei Bettage gehalten wurden, um ber gottlichen Einwirfung defto gewiffer zu fenn. Nach dies fer Seremonie wurde er einstimmig jum Konige gewählt, und ju Lyon gefront. In einem noch vorhandenen Schreiben versprach er, als ein guter Regent fur bas Gemeinwohl zu forgen, auch unterschrieb er eine Kapitu= lation 2). Sein Reich begriff die Franche Comte, die Gebiete von Chalons und Magon in Bourgogne, Bienne und Lyon, den füdlichen Theil von Languedoe von Bi= vieres bis nach Agde und die Provence. Arles war die Residen; , und das Reich wird daher auch das Arelaten= fische genant. Die übrigen karolingischen Könige zogen zwar gegen Bofo, wegen grober Abertretung bes ihnen geschwornen Gibes der Treue, mit vereinigter Macht gu Felde, und trieben ihn fo in die Enge, daß er in unguganglichen Gebirgen feine Buflucht fuchen mußte. Geine Gemalin Irmengard vertheidigte die Stadt Bienne aber fo ftandhaft, und der Papft nahm fich feines Pflegefohns fo nachdrucklich an 3), daß dieser von den westfrantischen Ronigen, welche mit den Normannern schon genug be-

³⁾ Charten: I. Niedt Charte von Servien, Bosnien und dem größten Thile von Inyrien, nach bisher noch unbenugsten Aufnahmen bearbeitet als Fertsehung der Charte des Herrn v. Lipszih, Wien, 1810. 4 Bl. — Mr. Schim ed Charte des Königreichs Bosnien und der Herzgowina samt den angränzenden Provinzen, nach den militärischen Landcharten des Prinzen Eugen und der Grafen Kbevenhüller, Marsigli und Pallavieini; herausg. von Fr. Ant. Schräm bl. Wien 1788. 2 Bl. Bås dyer: I. Ch. v. Engel Geschichte von Servien und Bosnien, nebst einer Kortschung der Denfmäler ungrischer Geschichte und der bistorischen Literatur der ungrischen Nebenlander. (Iter Theil der Geschichte des ungrischen Rottischen Verlächte der Konigreichs Bosnien mid Rame vom Jahre 867 vis 1741. Wien 1787. 8. mit Kpf.

Rurze geographisch-statistische Beschreibung des Königreichs Bosnien. Wien 1789. 8. — Beiträge zur lepegraphischen und Katistischen. Kentnis vom Bosnien; aus dem Tagebuche eines Reisenden; in den neuen allgemeinen geographischen Ephemeriken Bd. II. S. 38. ff.

¹⁾ Irrignennen die meisten Geschichtschreiber das Schloß Mantala oder Mantaile zwischen Vienne und Batence als den Verssamlungsort. S. Grillet dietionnaire hist. de la Savoie T. III. p. 302 und 450.

2) Der Vibliothetar Chr. Ludw. Scheidt zu Sannover hat einen Verschich zemacht, Boso's Usurgation zu vertbeidigen, in einem in den Hannover. nüglichen Sanlungen v. I. 1758. S. 136. ff. abgedracken kuffage: Ungrund bes Vorgebens, daß Voso durch unerlandte Mittel sich die tenigliche Wurde erworden habe.

3) Er schrieb an Karln ten Dicken: Boso-

schöftigt waren, nicht weiter beunruhiget wurde. Boso's Usurpation gab den andern Herzogen ein schlimmes Beisspiel, indem auch diese sich in ihren Bezirken unabhängig zu machen suchten, und dadurch dem Throne der Erzben Karls des Großen den ersten Stoß versesten. Ohne serner beunruhigt zu werden, regirte Boso bis an seinen Tod, den 11. Jan. 888, worauf sein Leichnam in der St. Moritstirche zu Vienne beigesett wurde, wo sich sein Grabmal bis auf unsere Zeiten erhalten hat. Er hintersließ auß seiner Ehe mit Irmengard zwei Kinder, einen Sohn Ludwig, der ihm ohne Widerspruch in der Registung des angemaßten Reichs nachsolgte, und eine Tochter Ingelberga, Gemalin Wilhelms I. Grasen von Ausvergne, Marquis von Maçon 12. *).

Bosor, f. Bezer.

BOSPORUS (von Bovs und Togos) oder Bosphorus (von Bovs und Gegw), bedeutet Ochfensfuhrt, und diesen Namen führen zwei Meerengen, die zur Unterscheidung nach den anwohnenden Wilsern benant wurden, 1) der thrazische und 2) der eimmerische (simmerische) Bosporus. Den Namen leitet die Dichtung der Griechen bei dem ersten auf die Jozuschef, die ihn, als sie in eine Kuh verwandelt wors

den, durchschwamm *).

I. Thragischer Bosporus heißt jest ber Ra= nal von Konstantinopel, auf turtisch Boghas, und ift die Meerenge zwischen Europa und Affen, welche das Schwarze Meer mit dem von Marmora verbindet, bei Ronftantinopel beginnt, und bei den Telfen, welche ehe= mals die symplegadischen hießen, aufhort, an 20 italianische Miglien in der Lange und an den engften Stellen nicht mehr als 500 Schritte in der Breite hat. Er entstand nach aller Wahrscheinlichkeit und schon nach dem Beugniffe alter Schriftsteller mittelft eines vultani= schen Durchbruches des schwarzen Meeres, wovon die Spuren an der Mundung deffelben fichtbar find. macht 7 Krummungen, welche eben fo viele Stromun= gen und Gegenstromungen erzeugen. Un den engsten Stellen deffelben, namlich in der Mitte und 4 Stunden innerhalb der Mundung, find feste Schloffer erbaut, welde man aud, wiewel uneigentlich, die Dardanellen des schwarzen Meeres (jum Gegenfage von denen Die in der Mitte, des Hellesponts) ju nennen pflegt. wo Darins mit feinem Heere aus Affien nach Europa sog, wie Kerres bei Seftos und Abydos, beißen Ru-

mili hißar und Anatoli hißar, d. i. das europäi= sche und affatische Schloß, beide von Mohammed II., jenes noch vor der Eroberung von Konstantinopel, dieses bald hernach erbauet. Die an der obern Enge gelegenen und fpater erbaueten Schloffer beißen Rumili Ramaf und Unatoli Ramat, auf der Salfte der Entfernung derfelben vom Meere sind auf beiden Seiten des Ra-nals die von Lott, angelegten Batterien und an der Mundung selbst die beiden Schloffer Rumili fanari und Anatoli fanari, von dem auf jedem befindlichen Leuchtthurme fo genant. Auf der europäischen Seite lie= gen die Dorfer und Fleden: Beschiftasch (auf der Stelle des alten Jasonium), Ortatoi (Archius), Rurutsch esch me (bei den Bygantinern Vicus Michaelis), das Vorgebirge Akindiburum, wo die Stromung am startsten (μεγα δευμα), Bebet (Chelae), Rumili hisar (Promontorium Hermaeum), Baltaliman (portus mulierum), Stenia (sinus Leosthenius), Sarabia (Charmacia), Bujutdere (Obathycol-pos), Rumili Kawaf (an der Stelle des alten Serapium), Bujukliman, bei den Batterien Tott's (sinus myrleanus, wo Phinius und die Harppien hau= ften). Die Felsen vor den beiden Schloffern Fanar von der Mundung find die Symplegaden, dann folgt auf der asiatischen Seite von der Mundung herunter das Vorge= birge Filburun (promontorium coracium), Ana= toli Rawak (auf der Stelle des Hieron der 12 Got= ter). Der Riesenberg (joris taghi), wo der Tempel des Jupiter Urius stand. Die Bucht von Begkos (Sinus Amycus), Kandlidsche, Anatoli hifar, Kandilli (von wo die herrlichste Aussicht in die beiden Meere). Beglerbeg baghdscheßi (d. i. der Garten des Für= ften der Fursten), und endlich Istavros unmittelbar vor Stutari (Chrysapolis). Die alteste Beschreibung des Bosporus lieferte Dionyfius von Byfang, nach ihm und aus Gelbstanficht die beiden Frangofen Gil= les und Chevalier, der Italianer Geffini, der Zeut= sche Lowenflau, die Armenier Momars, Carbosniano und Ingigian (Description du Bospore par le Docteur Ingigian Paris 1813. Das neueste Werk von Undreoffy erschien im J. 1818. Voyage à l'embouchure de la mer noire ou essai sur le Bosphore p. le Comte Andreossy). (v. Hammer.)

Bosporus Cimmerius. Unter diesem Namen versstand man die Meerenge von Jabache, bei den Russen noch Wösporökoi genant, welche die Krimm, das jehige Gouvernement Taurien, von der Insel Taman und von dem ganzen Küstenland des asowischen Meers, dem alten Sis der Maeten trent. Diese Meerenge war nehst dem Tanais oder Don der Granzpunkt von Usien und Europa¹). Sie hatte, wie noch jeht die Krimm, ihren Mann von den Kimmeriern, einem Urvolk (Gomer bei Mosk), das vor seiner Vertreibung durch die Stythen ganz besonders auf der taurischen Halbinsel herrschte, und von denen die Taurier, vermuthlich Bergbewohner (von Taw der Berg) abgeleitet werden²). Der Name Bosporus, bezeichnet hier, wie bei der thrazischen Meerenge, einen

nem, gloriosum principem, per adoptionis gratiam, filium meum effeci... quapropter, contenti termino regni vestri, pacem et quietem habere studeta: quia modo et deinceps excommunicanus omnes, qui contra praedictum filium nostrum insurgere tentaverint.

⁴⁾ Annal. Bertin. ad en. 876. 878. 879. Aimon. lib. I. V. 427. Baranii annal. eccles. T. X. ad a. 878. n. 33. Concil. Mantalense ap. Paradin. lib. I. p. 105. 109 et Sirmond T. I. concil. Gall. p. 496. cfr. Mabillon de re diplomat. lib. IV. p. 297. Pagi crit. in Baron. T. III. ad a. 879. n. 6. 7. ad a. 887. n. 9. Sigebert an. 880. Contin. annal. Fuldens. Freher und Hermann. Contract. ad an. 887. Anselme bist. geneal. p. 58. Mcufels Gefd. von Franfreich 1. 28. Negifter. Edmidts und Scinrichs Gefd. ren Scutschl. Regifter. Biogr. univ. T. V. (von Pillet).

^{*)} Bgl. B, Cimmerius.

^{1):} Strabo lib. VII. 2) Gatterer, Hecren und Abe-

asiatisch-hellenischen Kulturweg (des Ackerbaus), nur daß der eimmerische, den Jo die Tochter des Inachus nach dem thrazischen durchschwamm, dem Gang der Tradition und der Lage nach alter zu fein scheint 3). Die größte Breite des eimmerischen Bosporus betrug nach Strabo beim fudlichen Gingang 70 Stadien, Der engfte Raum 20 Stadien, 2500 Schritte nach Plining 4). Alls im 3. 1008 der ruffische Burft Glieb den Bosporus auf dem Eise von Amutarakan (auf Saman) bis nach Kertsch an der europäischen Seite, da, wo ehemals die Stadt Pan= tikapaum, auch Bosporus genant's), lag, ausmeffen ließ, fand er 14,000 Saschinen, das heißt 22 ruffische Werste und 375 Klaftern Breite 6). Schon zu den Beiten der Senthen fror diefe Meerenge ju und erleichterte den San= del der Senthen nach der Abaffischen Stuffe (Indite oder Sindike bei Berodot). Audy lieferte nach Etrabo die Reiterei des Mithridates auf der namlichen Stelle der Meerenge eine Schlacht, wo im Sommer vorher ein Seetreffen Statt gefunden hatte. Jest ift das Klima hier milder, und das zurückgehende Meer bewirkt auch hier, wie anderwarts, eine großere Breite der Meerenge. Auch kann das allgemeine Lob Strabo's 7) von den herrli= den Safen und Unterplaten diefer Rufte, fo wie der gan= gen Krimm nicht mehr, feit der Entsiehung neuer Ro= rallenbanke, allenthalben noch Plat finden.

Um diese Meerenge herum finden wir ein Reich der Bosporaner, welches die Aufmerksamkeit der Forscher

verdient.

Nachdem das alte Wolk der Kimmerier, welches in den altesten Seiten vom schwarzen Meer bis Jonien streif= te 8) durch die Senthen vertrieben, sich nach Kleinaffen und Europa in zwei Balften gerftreute (bier die Sim= bern), mußten auch die fenthischen Sieger den feit dem Sten Jahrh. n. Chr. in mannigfaltigen Rolonien fich am fcmargen Meere ausbreitenden fleinaffatischen Griechen weichen. Die Griechen, unter denen fich eine Opnastie der Alrchaanactida erhob 9), errichteten den bospori= fchen Stat, deffen Gebiet zuweilen alle maotifche Bolfer bis jum Sanais umfaßte und feinen Sauptfit auf der europäischen Kuste des Bosporus in der neuerbauten Stadt Pantifapaum (auch Bosporus genant) hat= te, da wo jest Kertsch liegt. Gegenüber errichteten die bosporanischen Könige Phanagoria auf der Insel Sa= man (jest Phanagori). Swanzig Stadien südlich von Pantifapaum lag Myrme cium, und 40 Stadien dar= unter Partbenium, welcher Ort mit dem gegenüber an der affatischen Grange liegenden Achilleum, 20 Ctabien Breite der Meerenge gab 10). Diefer bosporanische Stat ward bald ein ausgezeichneter Gig bes handels und

Die Geschichte der bosporanischen Könige, welche nichte Jahrhunderte vor und nach Ehr. Geb. umsfaßt, würde ganz dunkel sein, wenn nicht einige Stellen des Diodor, Strabo, Polyan, der griechischen Redsner, und des Konstantinus Porphyrogenneta Münzen und Inschristen an den Küsten des sehwarzen Meeres zu Filse gesommen wären. Aus dieser noch unsversiegten Ducke schöpften de Boze (in den Mémoires de l'Academie des Inscriptions. Tom. VI.), Bailslant (in Achaemenid. Imperium), Souciet (Histoire des Rois du Bosphore), Cary besons der Ethonol. des Rois du Bosphore), Cary besons der Chistoire des Rois de Thrace et du Bospore), der das vollständigste Verzeichnist lieserte, Frolich (regum veterum numismata), Ethel (doctrina numor.

der Rultur. 2008 Pantifapaum famen Sclaven, Pelze, Haute und Wachs nach Athen. Fifchfang und Weinbau gab innern Berkehr, und reiche Getreidefelder von Pan= tikapaum bis zur füdlichen Granze Theodofia (unweit Raffa), da wo die Wobnungen der Saurier, Ureinwohner aus der Beit der Kimmerier, in schwachen Aberreiten begannen, machten endlich den gangen Bosporus gur Korn= kammer der Griechen. Die bosporanischen Konige befa= men dafür griechische Matrofen und Goldaten und fchlu= gen die abaffischen Piraten (Achder, Beniochen, Bugen) aus den Winkeln des schwarzen Meeres. Bald nach Meganders Zode war die bosporanische Flotte die mächtig= fte auf dem schwarzen Meere 11). Schon zu den Zeiten der Kimmerier, die (nach Ritter) den alten affatischen Buddhadienst mitgebracht hatten, waren Riefengraber, große Erdhügel, Grabmaler verftorbener Belden, bier ge= wöhnlich. Sie haben fich zu allen Zeiten hier besonders erhalten (wenn sie gleich nachher über alle senthisch=germa= nifche Gegenden fich verbreiteten). Saturos, ein ge= wohnlicher Chrenname bosporanischer Konige 12), er= richtete ein foldes Monument auf der Infel Saman 13), welches noch jetzt bei Phanagori sichtbar ist. Ein anderer bosporanischer König Leuton II., welcher die Ehre hatte, Burger von Althen zu fenn, errichtete drei Caulen. eine ju Athen, eine ju Pantikapaum und eine an der affatischen Grange seines State 14). Die Bogvoraner batten fich gegen die nachsten seuthischen Steppenbewohner durch eine Landabgabe, eine Art von grundzinölichem Tribut, erhalten. 2118 fie diefen Tribut guruckjogen, dran= gen die Momaden wieder vor. Parifades, der lette bos= poranische Ronig, trat seine Souveranitat an den großen Pontischen König Mithradates ab 15). Da zog der alte Scrithe Scilurus mit allen feinen Sohnen den Sturgern. Der Sohn des Mithradates ward ein von den Romern abbangiger Fürst, so wie alle seine Rachfolger bis zur Zeit Valentinians. Aber der romische Rame bielt doch bis dahin die Barbaren ab; bis endlich der Bosporus (deffen flaffischer Boden auch jest mehr Schakung verdiente) die allgemeinen Schiekfale der ganzen Salbinfel theilte (Bergl. Krimm).

³⁾ Ritter Vorhalle der enropäischen Böllergeschichte. 4) IV. 24. vergl. ju Strado, Gosselin, Par. 1812. 5) Plinius IV. 24. 6) Siehe die historische Untersuchung der Lage des alten Fürstenthums Immtaratan vom Grafen Alexis Musses alten Fürstenthums Immtaratan vom Grafen Alexis Mussesin Pusselin und Götting. gel. Ant. von demis Lahr, so wie das Schreiben des rust. Stateraths v. Olenin über den 1792 auf der Inself Taman gefundenen, iene Messung angedenden Stein, nebst den Götting. gel. Ant. 1807. Stud 27. 7) lib. XI. 9) Diodor. Sieul. lib. XII. 10) Die Ertlärung dieser Orter gibt Pallars in der sindl. Reise von Russeland und Etarte.

^{2149.} Encyctop, t, 29. u. R. XII.

¹¹⁾ Diodor, lib. XX. 12) Bergt, Koeler sur le monument de Comosarye und Guthrie tour through the Tauriden p. 35. 13) Strabo lib. VII. 14) Die nabern Granzbestimmungen tiefes Stats finden sich spaterbin bei Constantinus Perphoregenneta. 15) Strabo lib. VII. Appiani Mithridat, c, 64.

T. H.: p. 360), Victori (Iconographie grecque P. 11.), Pallas (in seinen Reisen durch das südliche Rußtand), Köler (in seiner Dissertation sur le monument de la reine Comosarye, so wie in den Actis acad. Petrop. I-XIV. und in seiner neuesten Schrift Medailles grecques 1822), Leon de 28 arel (Recueil des antiquités trouvées sur les bords de la mer noir. Berl. 1803), Clarfe (Travels Vol. II.), Macul=Mo= diette (Antiquités grecques du Bosphore Cimmerien. 1822, mit dem Anhang des Herrn von Stem-konsky), P. v. Koppen in den Leiener Jahrbuchern 23. 20. Abth. 3., und im Intelligeniblatt über die ruffi= schen Münzsamlungen, unter denen die des Generals von Suchtelen für die Petersburg. Afademie vor furgem angeschafft worden ist 16). Die Geschichte der bospora= nischen Ronige, welche viele jur Auftlarung des Alterthums charafterififche Suge enthalt, begint mit den So= Ionien der Milesier und anderer Griechen, die man für Mileffer hielt, an den Ruften des Bosporus jur Beit des Berres, und nach Dieders Berechnung 17) wenigstens mit dem Jahre 480 vor Chr. Geb. Die alteffen Saupt= linge, welche 42 Jahre bis auf Spartofus regirten, bie= Ben Urchaanactida (alte Furften), in welchem allgemeinern Ramen man eine Donaftie jenes Archvanar von Mithlene hat finden wollen, der zur Beit des Pifi= firatus von den Erummern Troja's eine Stadt, Sigeum, baute und dann von den Athenern und Lesbiern vertrie= ben, weiter, man weiß nicht wohin, jog 18). Der Rame genig wird diefen Sauptlingen ichen fruh gegeben, sie hießen aber auch zuweilen Ethnarchen, ein Ausdruck, der befonders gur Seit Angufts dem Afander vor Er= baltung der königlichen Würde beigelegt wird, und noch früher Urch on ten, welches auf eine republikanische Ver= faffung hindeutet. 2Bo die griechischen Redner fie En= rannen nennen, welches im Griechifden feine fo gurudftogende Bedeutung bat, als bei uns, da war noch eine besondere Opposition im hintergrunde 19). Denn diese Fürsten wurden von den Athenern wegen ihres Getreides und ihrer Kornvergunstigungen oft mehr geehrt, als es einigen Bolksrednern lieb mar. Folgende Fürften tom= men nach Stellen der Alten und auf Mungen nach dem Un= tergang der Archaanactiden vor (Diodor nent den Spar= tolus einen Nachfolger derselben):

1. Spartotus I. (nach Mungen, nicht Spartakus)
442-433 vor Ch. G. Stifter der zweiten bosporanischen

Dynastie.

2. Seleufus 434-429.

3. Spartofus II. 429-411. Bater des Saty=

rus genant.

4. Sathrus I. 411—392. Er erlaubte den Athenern vor allen andern Griechen den Getreidekauf (Isoskrates). Nachdem er bei der Belagerung von Theodosia (Kassa), wo die Granze der Taurier anfing, gestorben war, setzen ihm seine Unterthanen ein Denlmal am Bosporus (Strabo).

5. Leukon I., sein Gobn, 392-353. Er eroberte Theodofia, eine Stadt, die von den Milefiern oder an= bern Griechen, angelegt mar (Strabe), ungeachtet eine alte Radricht (bei Ulpian) ibren Ramen einer Schwester oder Tochter des Leukon zuschreibt. Durch seine Korn= vergünstigungen an die Athener erwarb er fich das Bur= gerrecht und drei Statuen, wovon eine an den Bosporus gefest wurde. Polyan ergablt von ibm Folgendes. Leu= ton erhielt in einem Kriege mit den Heratleoten (den von Beratlea abstammenden Chersoniten an der Gudwestfüste der taurischen Halbinfel20)) Anzeige von der Verratherei einiger feiner Flottenanführer (die Marine mar die Saupt= starte der Bosporaner). Unter dem Vorwand sie gegen Berlaumdung ju fichern, rief er fie jurud, und brachte es dabin, daß fie die Unstellung ihrer Rachfolger noch als eine Wohlthat ansahen. Erst nach geendigtem Kriege trat er mit den beimlich gesammelten Beweisen ihrer Schuld bervor und bestrafte fie. Gin anderes Mal, als eine Verschwörung gegen ihn im Werke war, borgte er von den angesehensten Burgern unter dem Borwand, mit ihnen in einer feindlichen Stadt einen feindlichen Schat zu erkampfen. Nachdem fie gang ihr Intereffe mit dem seinigen verknüpft hatten, entdeckte er ihnen seine Gefahr, und nothigte sie dadurd, gemeinschaftlich den innern Feind zu bekämpfen, der auch besiegt wurde. Seine Nachfolger heißen bei Alian Leukonier, vermuthlich weil diese Ablei= tung besonders ehrenvoll mar.

6. Spartotus III., altester Cohn des Leukon,

353 - 349.

7. 8. 9. Parifades I., Satyrus II. und Gor- gippus 349-311, auch noch Sohne und Erben des Leufon, die zur Seit Alleganders des Großen lebten, ohne feine Eifersucht zu reigen. Bermuthlich regirten fie alle brei in verschiedenen Begirken. Alle 3 Bruder erhielten von den Athenern, die sich in der Getreidenoth an sie gewandt hatten, eherne Statuen auf den Vorschlag des Demosthe= nes, welcher dafur von Dinardjus gescholten wird, fo wie er die Konige Tyrannen nennt. Satyrus, der vermuthlich an die asiatische Ruste gegen die Maoten (Maten) und Sinder schweifte, unterlag einer Konigin Sar= gatao. Bon Parifades, der den Stamm fortfette, ergablt Polyan: Er hielt fich 3 verschiedene Kleider, ein State= und Feldkleid, wenn er in feiner gangen Wurde die Erups pen in Schlachtordnung ftellte, ein anderes im Telde von geringerer Art, das nur feine Feldobern fannten, und ein drittes Miemanden befanntes, wenn er die Flucht ergreis fen mußte. Seine Berdienfte beweifet die ihm gu Theil gewordene Bergotterung (Strabo).

10. 11. 12. Sathrus III., Eumelus und Prystanis. So hießen die drei uneinigen Sohne des gotts lichen Parifades. Nachdem zuerst der unzufriedene Eumeslus gegen seinen altern Bruder Sathrus 20,000 Septhen und noch mehr Thrazier unter dem Könige Ariopharenes zusammengebracht hatte, trieb ihn Sathrus in eine Vestung, vor der er aber todtlich verwundet wurde (der Pfeil traf ansangs nur eine Hendmuskel). Dies geschah 311 vor Ch. G., 9 Monate nach seines Vaters Lod. Nun fammelte Prytanis des Sathrus Truppen, wurde aber

¹⁶⁾ Bgl. auch E. Ritter's Berhalle ber eurep. Menschiett. 2. Abigen. über die Denkurder am Pontus. 17) Lib. XII. 18) Strabo lib. XI. 19) Strabo fagt ausdrücklich (lib. VII.), daß ihnen der Name Inrannen nicht gebühre, indem die meisten gerecht regirt hätten.

²⁰⁾ S. ten Urt. Cherronesus,

von Eumelus beffegt und jum Verzicht gezwungen; als er wieder aufstand, bingerichtet 21). Eumelus, Alleinregent, 311-307, brachte biefe Thaten burch eine fanfte Regi= rung in Vergeffenheit. Er befehdete die an der abaffi= fchen Rufte wohnenden Seerauber (Achaer, Beniocher, Su= gen u. f. w., und beforderte die alte Ctadt Pantita= paum, das alte Bosporus 22), die Mutter, und nach Strabo das Saupt der bosporanischen Stadte 23), von nun an die Refidenz, wohlhabend durch Fischhandel und Die Niederlage des Korns, Pelgwerts, Der Baute, Des Bachfes, Der Selaven, welche die Grieden hier bezogen. Eumelus starb unter den Radern seines Wagens, als er fid) in fein Schwert verwickelte, und er, wie fein Bruder Satyrus, erfulte dadurch eine Weiffagung. Eumelus war vor einem tragbaren Saufe gewarnt worden, Saty= rus follte fich vor einer Maus in Acht nehmen (Anfpie= lung auf die doppelte Bedeutung von uvg).

14. Spartofus IV., Sohn des Eumelus, 307—288. Hier ift eine Lucke, welche fich aus den verlornen Buschern Diodors nur erganzen ließ. Aus Lucian 24) und Polyan 25) hat man folgende Konige bis auf Parifa-

des II. ergangt 26).

14. Leukanor, verratherifch ermordet. 15. Cubiotus, fein unechter Bruder, und

16. Saturus III.

17. Gorgippus, Erbauer von Gorgippia (Ofann) und merkwurdig als Bater jener Konigin Komosarpe, welche als Gemalin Parisades II. ein noch vorhandenes Denkmal setzte, aus welchem mon sieht, daß die bosper. Konige damals Archonten hinsichtlich ihres States hies sen, Theodosia erobert, die Sinder und Mavten an der

assatischen Ruste bezwungen hatten 27).

18. Spartofus V., Bater des Parisades II. Unzter ihm naherte sich der b. Stat einer Krisis. Derselbe sag auf altem Boden der Seythen. Diese erhielten seit lange eine jährliche Abgabe, welche sie erhielt wissen wollzten. Als der Seythentonig Stilurus, welcher seinen 50 oder 80 Sohnen vor seinem Tode jenen symbolischen Bundel von Pseilen übergab (Plutarch), immer mehr vordrang, konnten sich die bosporanischen Könige der Barbaren nicht mehr ohne auswärtige Stücke erwehren. Spartokus Nachsolger

19. Parisades II., übergab seine Gerrschaft dem großen Mithradates, der aus diesem Lande nun 200 Sastente Silvers und 180,000 Medimnen Getreides jährlich jog, und die Septhen mit ihren 80,000 verbundeten Mhos

rolanen aus der gangen Krimm vertrieb 28).

20. Mithradates der Große 29) regirte von 115 bis 63 vor Ch. G. Er gab die Regirung des Bosporus

feinem Gobne

21. Machares, der sich 14 Jahre hier hielt. Alls er aber im Interesse feines Landes sich mit dem romischen Feldheren Lucullus einließ, und sein erzurnter Vater ge=

gen ihn mit Heeresmacht anrückte, tödtete er sich selbst 30). Es solgte nun ein anderer Sohn des Mithradates

22. Pharnafes, 63—48 vor Ch. G. Nachdem er den Untergang seines Baters befördert batte, dessen Reste Pompesus zu Sinope in seiner pontischen Restenz beis sesen ließ (daher der von den Einwohnern und selbst von Sunvorow unter Thränen und Kniedeugung verehrte Tusmulus unweit Kertsch dem alten Pantikapaum nur ein Kenotaphium seyn mag), erhielt er von dem römischen Feldberen die Regirung des Bosporus mit Ausnahme der gefreiten Stadt Phanagoria. Alls er aber von den Rösmern absallend den Poutus bekriegte und seinen Schwiesgerschn Usander als Statthalter hinterließ, verlor er durch diesen Krone und Leben.

23. Alfander I. 48—14 vor Ch. G. Anfangs Arschon und Ethnarch (Boltsregirer), dann König durch Ausgustus; als dieser einen gewissen Seribonius als Kriegssbefehlshaber in den Bosporus sandte, tödtete sich der ehrsgeisse und noch ruftige 90jahrige Greis durch Sunger 31).

24. Seribonius 14—13. Diefer Usurpator nann=
te sich einen Abkömmling des Mithradates, vermuthlich
als Gemal der Dynamis, der Witwe des Asander, der
Sochter des Pharnates, und Entelin des Mithradates. Aber die Bosporaner standen wider ihn auf und erschlugen ihn zur selbigen Zeit, als Agrippa in Sprien gegen
ihn einen König von Pontus sandte. Dieser war

25. Polemo I., der Schn eines Rheter Senon (12 vor Ch. G. —) der nun durch Agrippa den Bosporanern ausgedrungen, und der auch vom August, ungeachtet er auf der Seite des Antonius gestanden hatte, bestätigt wurde. Polemo heitathete die schon ziemlich bezahrte Dysnamis; aber Erben erhielt er nur von seiner zweiten Gesmalin Pythodoris, welche nach ihm die Herrschaft im Ponstus fortseste. Er starb in einem Krieg mit den benachsbarten Aspurgern oder Aspurgitanern, in denen man Beswehner der alten Asdurg zu erkennen glaubt, zwischen Phanagoria und Gergippia, in einem Assia gemacht hatte. Die solgenden Besieger dieses Bolls nannten sich Aspurzger, woraus man eine neue Dynastie hat erkennen wollen.

26 und 27. Mheskuporis I. und sein Bruder Kotys I., der Aspurger. Gewöhnlich nent man als Machselger des Polemo den Sauromates I. Da aber dieser ein Sohn des Mheskuporis und von löniglicher Herztunft genant wird 32), so geht wol der Vater oder der Oheim voran, sie mögen nun von der thrazischen Dynazstie sein, wie die nachfolgenden Namen 33) und das nashere Verbältniß zum rönnischen Neich, so wie das alte Vand zwischen Thrazien und dem bosporanischen Statzu beweisen scheinen, oder von einer einheinischen Familie. Auf jeden Fall stand dies neue Geschlecht bei den bestänz

²¹⁾ Diodor. lib. XX. 22) Plin. IV. 12. 23) Bgl. auch Ammian. Marcell. XII. 8. 24) Toxaris. 25) Strategem. 8. 55. 26) S. Osann Marmor. Elgin. 1823. III. 27) Koeler Monument de la Reine Comosarye. 28) Appiain Mithridatica, Strabo, Justin. 29) Den Münzen nach richtiger Mithradates als Mithridates. Clarke Travels Vol. II. p. 107.

³⁰⁾ Appian. Nach Dien und Orofius fell ihn der Batter haben hinrichten tassen. 31) Ben diesem Asander muß wol die gegen die Taurier gerichtete Landwehr bergeleiter werden, deren Strabo erwähnt und die 360 Stadien in die Länge datte (lib. VII). Sie reicht vom asewschen Meer nach Kassa eder Theodosia din. Bergl. Clarke Travels Vol. II. p. 140. 32) S. Raoul-Rochette. 33) Kotys Rhoemeratios. Tagegen der Name Sauremates auf eine Sarmatische Lynastie deuter.

digen Eingriffen der romischen Raiser ansangs nur auf Schwachen Füßen. Nach Abestuporis und seinem Bruder

Rotys, jur Beit Augusts, ericheint

28. Sauromates I. (Alspurgus), wirllicher Ro= nig mit allen Infignien, als Klient des Raifers Tiberius mit dem Beinamen Tiberius Julius, auch nannte er fich schmeichlerisch gedonaeraga und gedogwieger. Rach ihm erscheint seine Quitwe Gepppyris 34) vermuthlich als Vormunderin

29. Nhestuporis II. (I.). Auf seinen Münzen findet man nach einer nun einreißenden Gitte auf der einen Seite den Ropf des Kaifers (Tiberius hier noch) auf

der andern den feinigen.

30. Potemo II., 38-42 nach Ch. G., ein Sehn Polemo's I., vom tollen Caligula eingesett. Bier Jahre nachher gab ihm Claudius, diesmal vernünstig und von den Alten gelobt (Dion), einen Theil Ciliciens, und fette einen Abkommling des Mithradates wieder auf den bos= poranischen Ihron, von dem man nicht weiß, ob er nicht gur Familie des Rheskuporis gehort, wie seines Bruders

Rotys Rame zu beweisen scheint. Er hieß
31. Mithradates II., 42-49., bennruhigte aber die benachbarten Bolker, ohne die Romer darum zu fra=

gen, und ward abgefest.

32. Rotys II. (I.), deffen Bruder, 49-83, gur Beit Rero's. Er blieb den Romern auch nicht treu, fondern wehrte sich, behauptete sich aber auch bei den Un= ruben des romifden Reiches 35).

33. Rheefuporis III. (II.), ein Zeitgenoffe Dos mitians, in deffen Gefellschaft er auf Mingen erscheint.

34. Sauromates II. Er fcbiette dem Raifer Era= jan eine demuthige Gefandtschaft, zur Zeit als Plinius Statthalter in Bithonien mar.

35. Kotys III. (II.) gest. 132 n. Ch. G. Hadrian feste ibn ein. Aus der Art wie Arrian in feinem Peri= plus dem Kaiser seinen Sod meldet, sieht man, daß Un= ruben bevorstanden, und daß der romische Raifer sich

ganglich als Lehneberr diefer Ronige anfah.

36. Rhoemetaltes 132-164 n. Ch. G. Bon ibm fagt Capitolin in dem Leben des Raifers Antonin: Rhoeinetalcem in regnum Bosporanum, audito inter ipsum et curatorem (vermutblid) Eupatorem) negotio, remisit. Er hatte also Ansprude, die der Kaifer anerkannte. Bielleicht mar Eupator fein Bruder, und er erhielt das Vorrecht.

37. Eupator, 164 n. Ch. G. Antonin fette ibn ein, ibm fandte er Tribut (Lucian). Auf einer Gold= munge deffelben findet man das Saupt Mare Aurels und Luc. Berus. Bermuthlich ift er der bosporanische Konig, von dem der zu den Seiten Marc Aurel's lebende Philo= firatus im Leben der Sophisten ergablt, daß er aus Liebe zur griechischen Literatur Jonien und die Sophisten in Smyrna besucht, wo ihm nur der Sophist Polemo feine Auswartung machen wollte. Er mußte sich felbst zu die= fem Befuch bequemen, und ward von Polemo fo einge= nommen, daß er ihn noch beschenkte.

38. Sauromates III.

39. Rheskuporis IV. (III.), beide Beitgenoffen Caracalla's und Alexander Geverus.

40. Kotys IV. (III), Seitgenoffe Mare Aurels.

41. Ininthime vus, der långer regirte, als man bisher angenommen, 235—239 n. Ch. (G. 36).
42. Rhestuporis V. (IV.) 239 bis ungefähr 265 n. Ch. G. Bisher ließ man auf diefen Teiranes fol= gen. Aber der Entdedung Leon de Warel zu Folge er= scheint noch vorher

43. Sauromates IV. (III.), zu den Zeiten Ta= citus, Florian's und Probus, 276 n. Ch. G. Er fann aber nicht der erfte der drei Sauromaten fenn, von dem Constantin Porphyrog. 37) ausdrucklich fagt, daß er zu der Beit Dieeletians gegen Rom, Lazita und die Cherso= niten Krieg geführt habe (feit 284 n. Ch. G.) Es folgt daher

44. Teiranes, der ungefahr 2 bis 3 Jahre regirte. 45. Thothorfes, dessen Regirung den Mungen nach fast 25 Jahre umfaßt, also bis in die Mitte der Regirung Diocletions reicht, deffen Bild mit bem feini=

gen zusammen steht. Um diese Beit trat 46. Sauromates V. (IV.) nach Constant. Por= phyr. auf, Gobn eines Mbestuporis; er mag nun mit Thothorfes eine Person senn, oder beide mogen jugleich regirt haben; obgleich auch er bis zum Abgang Dioele= tians feit 302-305 n. Ch. G. furze Zeit allein regirt haben fann. Diefer, vereint mit Garmaten vom maotifden See, drang in Lazita ein und bis zum Halps; bis Diocletian den Conftans gegen ibn fandte, der fich mit den Chersoniten verband; welche Pantikapaum (Bosporus) durch Lift einnahmen, wahrend Sauromates abwefend war. Hiedurch, und da auch sein Harem in des Feins des Hande fiel, ward er genothigt, mit den Romern Frieden zu machen. (Die Romer herrschten durch Uneinig= feit, die fie unter Machbarvolfer facten.) Die Gefange= nen wurden gegenseitig ausgewechselt, und die Chersonis ten von den Romern geehrt und beschenft; um die Seit fam Constans und Constantin der Große zur Regirung; Sauromates aber muß in Gefangenschaft gerathen fenn. Es folgt gwar nach einigen Dangen

47. Rhademeadie 38) oder Rhadampfie 39), von 311-319. Aber Constantin Porphyrogenneta läßt

bagegen (nad) einigen Jahren)

48. Sauromates VI. (V.) auftreten, einen Enfel des vorigen, der seine Gefangenschaft zu rachen zu den Zeiten Constantine des Großen aufftand (feit 306 n. Ch. G. bis etwa 320, wo Nheskuporis auftritt). Dieser wollte sich an den Cherfoniten rachen, wurde aber bei Capha geschlagen, und mußte einen Vertrag, der sein Gebiet Bierauf erfcheint julest auf verringerte, beschworen. Minsen

49. Rheskuvoris VI. (V.), ctwa von 320 bis 344 n. Ch. G., noch Beitgenoffe Conftantins des Großen: statt deffen Conft. Porphyrogenneta einige Jahre nach dem

Vertrag von Capha

³⁴⁾ Richt Peruppris wie Ethel und Bisconti glaub-35) Taciti Annal. XII, 10.

³⁶⁾ G. v. Koppen a. a. D. 37) De administrando Imperio cap. 53. wo ftatt Eriscoronas Rhestuperis ju lefen ift. 38) Nach Stemtovety. 39) Nach Koeler Medailles Grecques 1822.

50. Sauromates VII. (VI.), bei ihm der drit= te, der aufftand, erfcheinen lagt (vielleicht fannte er den Rheskuporis unter diesem Namen), der die Katastrophe feines Meiches beforderte. Er wollte die alte Grange wie= der erobern. Er war groß und ftart; fein Gegner Phar= nacus, der Unführer der Cherfoniten, flein aber liftig, erlegte ihn in einem Sweikampf im Ungeficht beider Beere. (Sie hatten fich fo gestellt, daß jeder fein Beer im Geficht hatte; als der Rampf begann, horte Sauromates das feindliche Geer 21! 21! schreien, erschrack und erhielt beim Umfehren eine todtliche Wunde im Racken.) Bosporus wurde von den Chersoniten abhängig, und um einen großen Theil seines Gebiets verringert. nige horen auf, sewol auf Mingen, als in der Geschichte. Conftantin nent zwar noch einen Afander; aber der Ber= fuch seines Cohnes, eines Schwiegersohns des Pharna= nus, in Cherronefus durch Ginfuhrung feiner Landsteute eine Revolution zu bewirken, und das alte Reich dadurch zu erobern, mislang (f. den Art. Cherronesus). Hier= auf drangen die Barbaren (Manen, Hunnen, Gothen) ein. Phanagoria ward im oten Jahrh. zerftort. — Swar erhielt Pantikapaum noch vom Kaiser Justinian neue Mauern (Procopius). Aber alsdann folgten die erobern= ben Chazaren. — Merkwürdig ift, daß die bosporanischen Konige einer eignen Bra oder Zeitrechnung fich bedienten, welche nach den bisherigen Entdeckungen mit dem Jahre 297 vor Ch. G. oder 457 der Erbauung Rom's begint, und zur Beit Conftantins des Großen aufs bort 40).

Bosquet, Bosket, f. Gartenkunst.

BOSQUET (François de), Bischof von Montpelstier, geboren zu Narbonne den 28. Mai 1605. Er studirte zu Toulouse die Rechte, und da ihn der Kangler Seguier als einen talentvollen jungen Mann fennen lern= te, so beforderte er ihn zum Generalprofurator des Par= lements von Rouen, jum Intendanten von Guienne, dann von Languedoc, und verschaffte ihm den Titel eines Staterathe. Freiwillig legte er 1650 feine Amter nie= der, trat in den geiftlichen Stand, wurde Bifchof von Lodeve, machte eine Gefandtichaftereife nach Rom, wurde 1657 Vifchof von Montpellier, und starb den 24. Juni 1676, wegen seiner sittlichen Vorzüge allgemein verehrt*). Auch in der gelehrten Welt hat er fich ein ruhmliches Undenten gestiftet. Die firchlichen Alterthumer waren der vornehmste Gegenstand seiner Studien, und er brachte jur Bearbeitung derfelben einen freien Blief, eine rich= tige Beurtheilung und einen gebildeten Gefchmack, aber nicht den fritischen Scharffinn und das umfaffende Quellenstudium, das überall auf befriedigende Refultate führt. Schabbar als erfter Verfuch, und wegen der fconen romischen Sprache, bleibt seine Geschichte der frangofischen Sirche: Ecclesiae Gallicanae historiarum lib. I. a primo evangelio usque ad Constantinum M. Par. 1633. 8. Ed. II. in 4 Buchern, ib. 1636. 4. und feine Geschichte der frangosischen Papste: Pontisieum roma-

norum, qui e Gallia oriundi in ea sederunt, historia, ab anno 1305 ad annum 1394, ex mscpt. codd. nunc primum edita et notis illustr. Par. 1632. 8.; cinc sehr sehlerhafte Ausgabe, daher Baluze eine correctere, um die Halfte vermehrte veranskaltete, ib. 1693. Vol. 11. 4. Unter seinen übrigen Schriften bemerken wir, als die vorzüglichsten: Mich. Pselli synopsis legum, gr. cum lat. vers. et notis. Par. 1632. 8., wieder abgedruckt in G. Meermanni novo thesauro juris. T. I. p. 37-86. Innocentii III. epistolarum lib. IV. cum notis. Tolos. 1635 fol.; aus Bosquets hinterlaffenen Manuscrip= ten beforgte Baluze 1682 eine neue vermehrte Husgabe: Specimen iconis historicae cardinalis Mazarini. Par. $1660, 4.\div)$ (Baur.)

BOSSCHA (Hermann), ein außgezeichneter hollan= discher Gelehrter im Fache der alten Literatur und Geschichte und einer der besten lateinischen Dichter der neue= ften Seit, geb. zu Leeuwarden den 18. Marg 1755. Gein Vater Peter Bosscha mar Sekretar bei dem Gerichtshofe der Proving Friesland. Den ersten gelehrten Unterricht erhielt er in feiner Baterftadt. Schon im 15. Jahr reif jum ckademischen Studium, begab er fich doch erft auf das Symnafium ju Deventer, und dann auf die Univerfütat Francker, wo er mit dem Studium der alten Lite= ratur das der Rechtegelehrfamkeit verband. Raum 20 Jahre alt wurde er Nector der lateinischen Schule zu Francker, und schrich bei diefer Gelegenheit eine Rede: de causis praecipuis, quae historiam veterem incertam reddiderint et obscuram, werin sehr treffende, tief aeichopfte Bemerkungen über die alten Geschichtschreiber enthalten find. hierauf wurde er 1780 Rettor der Schule gu Deventer, und eroffnete daselbst feine Laufbahn mit ei= ner Rede: de muneris scholastici dignitate et primariis, quas idem postulat, virtutibus. Sier erhielt er in= deß im 3. 1787, da er zu der Partei der Patrioten ge= borte und feine Denkungbart nicht verhehlte, feine Ent= laffung, und lebte ungefahr zwei Jahre dienstlos. Doch berief man ihn 1789 jum Lehrer an das Commafinm gu Hardermyf unter dem Sitel eines Prorectors; einen Ruf von dort zum Professor nach Lingen lehnte er ab, em= pfing aber dagegen von dem akademischen Senat zu har= derwyt Chrenhalber das Doftorat der Rechte, und wurde daselbst 1795 Professor der Geschichte, Alterthumer, Beredsamkeit und griechtschen Literatur. Im I. 1798 berief ihn die republikanische Regirung seines Baterlandes zum Chef des erften Bureaus bei dem Ministerium des offent= lichen Unterrichts; er lehnte aber, da das stille Leben des Gelehrten ihm angenehmer mar, diefen Untrag ab. Da= gegen ging er 1804 als Professor der Geschichte und Ilterthumer nad Groningen, welche Stelle er antrat mit ciner schonen Rede: De Batavorum ingenio, cum ad morum humanitatem, tum ad doctrinae elegantiam, et mature et eximie composito. 3m 3. 1804 endlid wurde er Reftor der lateinischen Schule gu Umfterdam,

exemplo sedulo pavit, largus erga pauperes, sibi parcissimus, omnibus benignus etc.

⁴⁰⁾ Ekhel doctrina numor. vet. P. I. Vol. 11. p. 381. *) Auf seinem Grabmat stehen die Worte: Gregem vero et

^{†)} Bayle Dict. Journal des Sav. Aout 1676. p. 227-231, Mem, de Niceron, T. XII, 168. Koenig bibl. vet. et nov. voc. Clement, bibl. cur, T. V. 120. Biogr. univ. T. V. 23 a d f c r' s Gefch. d.hift. Ferfch. 1. Bd. 2. Abth. 608. Saxii onomast. Tom. IV. 388.

wo er viele gleichdenkende Freunde hatte, und noch in dem namlichen Jahre Profeffor der Gefchichte des Mittelalters und feines Baterlandes an dem dortigen Athenaum. Au= ferdem mar er von Beit zu Beit Mitglied mehrer gelehr= ten Gefellschaften in feinem Baterlande geworden, und wurde zulest auch Mitglied des toniglich hollandischen In= ftitute der Wiffenschaften zu Umfterdam. Bon feinen la= teinischen Gedichten, die ein wirklich poetisches Ia= lent beurfunden und in echtem Latein abgefaßt find, er= schien 1786 eine Samlung unter dem Titel Musa Daventriaca. Dann gab er 1802 ein ausführliches Gedicht über den Frieden von Amiens unter dem Titel: Pax Ambianensis, heraus, welches er zu Harderwyt im akade= mifchen Sorfaal offentlich recitirte, und das darauf gu Paris bei Didot neu gedrudt murde. Er zeigte fich darin als ein scharfer und weitsehender Politiker, fand es aber doch in der Folge gerathener, mit feinen politischen Unfichten an fich zu halten. Im 3.1788 lieferte er eine hollandische Abersehung von Blair's Borlefungen über die Redetunft und fcone Literatur, mit geschmactvollen Unmertungen. Dann überseite er in Berbindung mit Waffenbergh von 1789 bis 1809 Plutarch's Lebensbeschreibungen in meh= ren Banden, und fchrieb 1794 ein fehr braudbares phi= lologisches Handbuch der Muthologie, Alterthumer und Geschichte, unter dem Titel: Bibliotheca classica. Auch überfeste er mit befonderm Bergnugen Denon's großes Wert über Agnpten und Schillers Abfall der Rieder= lande. Roch befang er 1814 in einem lateinischen Ge= dicht an den niederlandischen Konig Wilhelm I. die Wiederherstellung seines Baterlandes, und fchrieb zugleich in hollandischer Sprache eine Geschichte der letten hollan= difchen Statsummalzung im J. 1813, von welcher, ob= gleich fie ben Renner nicht gang befriedigt, auch eine teutsche übersetzung erschienen ift. Er ftarb 1819 am 12. Muguft. Groß mar fein Gifer fur das grundliche Stu= dium der Alten, ju beffen Beforderung er in feinem Ba= terlande mit Fleis und Erfolg wirksam war, und ausge= zeichnet feine Befantschaft mit der lateinischen und grie= chifchen Sprache. Er mar ein Mann von einem an= fpruchlofen, body festen Charafter, voll Enthuffasmus fur Die Freiheit feines Baterlandes und innig religibs.

(J. Ch. H. Gittermann.)

Bosschaert, f. Wilibrod. BOSSE (Abraham), geb. zu Tours 1611, gest. daf. 1678, ift achtungswerth als Zeichner, Rupferstecher und Schriftsteller über die Runft. Er liebte die Darftel= fungen in Callot's Manier, und war so fleißig, daß er gegen 800 Blatter geliefert bat. Dabei fam ihm feine eigne Manier, mit der Radirnadel in harten Birnif gu arbeiten, ohne mit dem Grabstichel nachzuhelfen, sehr zu ftatten, und feine Blatter erhielten badurch Feinheit und einen guten Son. Er war der Erfte, der bei der Alade= mie als Professor der Perspeltive angestellt wurde, und seine tiefen Kentniffe in der Geometrie schafften hier vielen Ruben, so wie auch seine Schriften über Perspettive und Architeftur. Auch feine Schriften über die Kunst verdienten den Beifall, den sie fanden, seine Sentiments sur la distinction de diverses manières de peinture, dessein, gravure et des Originaux d'avec leurs Copies (Par. 1649), scin Peintre converti aux précises et universelles règles de son art. (Par. 1667.) Vorsüglich schäfte man seinen Traité de diverses manières de graver en taille douce (Par. 1645. 1701), nachmals vermehrt und verbessert herausgegeben von Coch in (1758). Von seinen Sticken zu Guidonis Brossaei icones posthumae, s. Reliquiae historiae plantarum sind nur 24 Abzüge gemacht. Mit Nicolas Nobert und Louis Chatison gemeinschaftlich arbeitete er an dem kostbaren Recueil d'estampes pour servir à l'histoire des plantes, executé par l'ordre de Louis XIV. 3 Bde. Fol. — Seine Neckereien gegen den damals allmächtigen Lebrun hatten zur Folge, daß er in der Liste der Mitglieder der Alfademie gestrichen wurde, worauf er sich in seine Heise math zurückzog.

BOSSECK (Benjamin Gottlieb), Schior des Schöppenstuhls in Leipzig, geboren den 3. Nov. 1676 in dem Dorfe Gaugsch bei Leipzig, wo sein Bater und Groß= vater Prediger waren. Er studirte in Leipzig die Rechte, machte als Fuhrer junger Edelleute große Reisen durch die bekanntesten europäischen Reiche, kam 1709 nach Leipzig zu= ruck, erhielt dafelbft 1713 die fogenannte Supernumerarftelle im Schöppenstuhle, wurde 1740 Genior, und ftarb im Febr. 1758. Ohne sich zu nennen schrieber : Schauplat des Krieges in Italien, oder accurate Beschreibung der Lombardei. Lp3. 1702. 8. mit Rupf., lieserte mehre Auffabe zu den Actis eruditorum, und versertigte mehr als 200 Bogen an dem Allgemeinen historischen Legikon der erften Alus= gabe und dem Supplement deffelben. Connor's Beschreibung des Konigreichs Polen übersehte er aus dem Englischen (Lpz. 1700. 8.) und Leti's Leben Sirtus V. aus dem Ital. (Ebend. 1706 8.)*). — Er hinterließ 2 Sohne: Beinrich Otto (geb. in Leipzig 1726, geft. das. 1776, als praktischer Argt) und Johann Gott= lieb, geb. in Leipzig, den 3. April 1718. Dieser studirte daselbst die theologischen Wiffenschaften, wurde 1745 außerordentlicher Professor der hebraifchen Sprache, und ftarb den 7. Jun. 1798. Durch seinen mehr als 50jab= rigen Unterricht in den orientalischen Sprachen machte er fich um die Sochichule febr verdient, und war dabei ein feltenes Mufter der Frommigfeit, altteutschen Redlich= feit, Befcheidenheit und Wohlthatigfeit. Geine wenigen Schriften betreffen hauptfachlich die orientalische Litera= tur 卷卷)。

BOSSERVILLE, Obrschen, und einer der schönssten Punkte in der reizenden Umgebung von Nancy, schenkte Berzog Karl IV. von Lothringen 1666 den Karsthäusern, die bisher St. Anne, das Gut des unglücklischen, als Schwarzkunstler hingerichteten Melchiver de la Rallee, bewohnt hatten. Es erhob sich hierauf, über den Nuinen des Dorfes Bosserville, eine der prachtvollsten Karthausen, an welcher Gerard von Epinal, und Edsar Bagard ihre Kunst vorzüglich an den Sag gelegt haben. In der Kirche fand Karl IV: (gest. 1675), nachdem er bis zum Mai 1717 in der Kirche des Kapuzinerklosters um Shrendreitstein beigesetzt gewesen, endlich seine Ruches

^{*)} Sedler's Universatter. 4. Suppl. Bd. S. 293. Sennite's Beitrage jum Jöcherschen Gel. Ler. 1. St. 62. (Ed's) Leipz, gel. Tageb. 1798. S. 69—72. Aug. Litztg. 1798. Intell. Bl. S. 924. Meusel's Ler. d. verft. Schriftft. 1. Bd.

79

ståtte, gleichwie sein Sohn, der Pring von Vaudement. Die Revolution verwandelte die Karthause mit ihren weitzläufigen Zubehörungen in ein Landgut, um welches sich bereits ein neues Odrschen gebildet hat. (v. Stramberg.)

BOSSI, Bosso, sat. Bossius, Bossus, eine adelige Familie aus Maisand, die im 15., 16. und 17. Jahrh. eine anschnliche Meihe von Mannern zählte, welche burgerliche und geistliche Amter bekleideten, und zugleich als Schriftsteller auftraten. Der Zeitfolge nach möchten hier nur folgende zu erwähnen sein:

Bossi (Matteo), zu Verona 1428 geboren, studirte zu Mailand, trat 1451 in die Congregation der regulir= ten Chorherren von St. Johann vom Lateran, und war einer der berühmtesten Kanzelredner feiner Zeit. Lorenzo von Medicie, der so viele geistvolle und gelehrte Man= ner um fid) ber fammelte, wahlte ihn ju feinem Beicht= vater und nahm ihn in feine plotonische Atademie auf. Dadurch fam er mit Angelo Poliziano, Johann Pic von Mirandula und andern berühmten Gelehrten in vertraute Befantschaft, und nahm an ihren Bemubungen einen eh= renvollen Antheil. Fünfmal war er Bisitator, zweimal Generalprofurator in Rom, beforgte in feiner Congrega= tion die wichtigsten Angelegenheiten, und starb 1502 zu Padua. Als Philosoph, Redner und Literator find seine Berdienste anerkant, und unter feinen Schriften schaft man vorzüglich die Briefe, deren vollständige Samlung den Sitel hat: Recuperationes Fesulanae 1). Bonon. 1493. Vol. II. (in einem Bande) fol. und in eben dem Sahre and in 4. Familiares et secundae Mth. Bossi epistolae. Mantuae 1498. fol. Tertia pars epistolarum. Ven. 1502. 4. Am seltensten ift der tertia pars, und auch in der Samlung seiner Werke (Bossi Opp. Bonon, 1627. fol.) nicht zu finden. Huffer Diefen Briefon schrich or: De veris ac salutaribus animi gaudiis dialogus. Flor. 1491. 4., einen neuen Abdruck beforgte Mabillon in dem Museum Italicum p. 173; ins Sta-Lianifahe überf. von A. Paltavicini. Lugano 1755. De instituendo sapientia animo. Bonon. 1495. 4.2)

Bossi (Donato), zu Mailand den 5. Mår; 1436 geboren, war daselbst seit seinem 20. Jahre Netar und Profurator, und starb ums Jahr 1500. Er ist Verfasser der bekannten Chronica Bossiana, die den Litel hat: Gestorum dictorumque memorabilium et temporum ac conditionum et mutationum humanarum ab orbis initio usque ad nostra tempora (1492); historia episcoporum et archiepiscoporum Mediolauensium desinens in Guidone Antonio Arcimbaldo (1489). Mediolan. 1492. fol. mit einem roth gedruckten Stammsbaum der Visconti, der aber ost sehlt. Die Geschichte dieser Familie nicht nur, sendern überhaupt die mailändische, dankt Bossi's prüsendem Fleis und seiner Sorgsalt in

Erforfchung der Wahrheit mannigfache Aufildrungen. Det Styl ist bei vielen Sarten einfach und angemeffen 3).

Bossi (Girolamo), zu Pavia 1588 geboren, sehrte 14 Jahre zu Mailand die Beredfamteit, folgte 1629 ei= nem Mufe als Lehrer der alten Literatur nach Pavia, war Mitglied mehrer gelehrten Gesellschaften und ift als ge= lehrter Alterthumkforscher in rühmlichem Andenken geblieben durch seine Abbandlungen: De toga romana, Pav. 1614. 4., Amst. 1671. 12. Isiacus s. de sistro. Mediol. 1612 —22. 4. De senatorum lato clavo observationes nov antiquae. Pav. 1618. Innotatius, sive de strena commentarius. Mediol. 1624; 1628. 8. familiely wicder abgedruckt in Sallengre's Nov. thesaur. antiquit. rom. T. II. p. 1305-1448. Lefenswerth find feine Epistolae, wovon er 3 Samlungen (1613, 1620 und 1623. 8.) herausgab, ferner: Encomiasticon, in quo mixtim sylvae, acclamationes et epigrammata etc. Mediol. 1620. 4. Diss. acad. de amore philologiae. Ib. 1627. 4. u. a. m. 4).

Bossi (Giovanni Angelo), ein Barnabit auß Maisland, um die Mitte deß 17. Jahrh., betleidete in seinem Orden mehre Ehrenstellen, wurde endlich General desseben und starb alß Assistent in Nom 1665. Unter seinen Schriften sind die bekanntesten: De essectibus contractus matrimonii. Ven. 1643. fol., verm. mit dem Tract. de peculiari essectu contr. matr. und mit dem Tract. posth, de essectu contr. matr. Lugd. 1655; 1658; 1662; 1667. Vol. III. fol. und Moralia varia ad usum utriusque fori. Lugd. 1649—51. Vol. III. fol. — Ein anderer Barnabit auß Maisland, Paolo Bossi, lebte in der ersten Halfte deß 18. Jahrh., hielt sich lange in Bologna auf, und war alß Kanzelredner berühmt.

Bossi (Ginseppe), geb. zu Mailand 1777, gest. ebend. im Dec. 1815 1). Nach einem sechsjährigen Aufsenthalte in Nom tehrte er in seine Vaterstadt zurück, erstielt einen der von der damaligen eisalpinischen Nepublik für Malerei ausgesetzten Preise, und verwaltete mit umsichtiger Thätigseit das ihm übertragene Sefretariat der wiesder auslebenden Kunstasademie. Bei derselben als Prossesson angestellt, erössnete er späterhin eine eigene Scuola di principi generali dell' arte di disegno e delle grande teorie della composizione 2). Er besasseine bedeutende Samlung sestener Werfe, worunter namentlich eine beinahe vollständige Reihefolge aller Aussgaben des Vante 3), merkwürdige Handschriften, z. B.

¹⁾ Bessi wabtte diesen Tiret, weit er damats Director des Canonilats des heit. Bartbetemans zu Riefete unsern Florenz war. Ausker dem ersten Sheil seiner Briefe erthält diese Santung auch verschiedene Abhandlungen, z. B. de tolerandis adversis; de gerendo magistratu; 7 öffentliche Reden n. a. m. 2) Sein Leben vor seinen Werfen von Bern. Brudes. Bonon. 1627. sol. Fabric. bibl. Ist. med. T. I. 721. Massei degli Scritt. Veronese p. 93. Mem. de Niceron T. XXVIII. 228.

³⁾ Vossius de hist, lat. p. 559. Valieius I. c. T. II. 174. Wachlet's Gesch d. hist. Forsch. 1. Bd. 109. 4) Ghilini teatro d'uomini letterati. Goetzii Memorab. Biblioth. Dresenens, T. III. Syllog. IV. 356. Clement bibl. cur. T. V. 125. Sanii Onomast. Vol. IV. 220. 5) Won dissen, und alsen biéher genannten, so wie vielen andern diese Namené s. Argellati Biblioth. scriptor Mediolan. und Mazzuehelli Scrittori d'Italia; auch Idas et Gesche. Ler. s. v. Bessi, und Voctung's Sussign univ. T. V. (ven Giuguené) s. v. Bosso.

¹⁾ Biblioteca italiana, Milano 1816. II. p. 143. 2) Almanaco e Guida di Milano per l'anoo bisestile 1816. (Sonzogno) p. 83. 3) Sie ist nach seinem Tede von dem gelebtren Advocaten und Bibliomanen Francesco Reina zu Mailand gestaust worden.

von Fortiguerri, Pietro della Francesca, Lomagio, da Binci, fosibare Alterthumer, Gemalte, Supfersiche und Sandzeichnungen, felbst von Rafael und Leonardo da Binci +). Wenige Maler mogen mehr Gelehrsamkeit mit tiefern Ginfichten in das Wefen der bildenden Runfte und grundlichern Kentniffen der Geschichte der Runft gepaart haben, feiner aber bat mehr Seit, mehr unverdroffenen Bleis auf das eigentliche Studium der Berlaffenschaft Leo= nardo's da Binci verwendet. 2Bas von den im Speife= zimmer der Dominitaner im Kloster G. Maria delle Gra= zie befindlichen Abendmahl des herrn noch zu retten war, wurde auf feine amtliche Beranlaffung por dem volligen Untergang geficbert. Much fertigte er nach bobern Orts erhaltenem Auftrag eine tief durchdachte Copie diefes welt= berühmten Wandgemaldes 5). Das dabei beobachtete echt funftlerische Berfahren ift von ihm felbst in einem Pracht= werke: Del Cenacolo di Leonardo da Vinci, libri IV. Milano (Stamperia reale 1810. groß Fol. m. R.) be= fdrieben; welches ihm das Nitterfreug des Ordens der ei= fernen Arone und die Ehrenmitgliedschaft des italianischen Instituto reale di scienze, lettere ed arti, fo wie meh= rer auswärtigen Runftvereine verschaffte. Es sichert ihm den Ruhm eines eben fo gelehrten als dentenden und ge= fcbickten Kunftlers. Bur nahern Wurdigung deffelben und feiner eigenen Kunstleistungen verweisen wir auf die Ur= theile von Berrie), Millin?), Friedrich Muller8) und Gothe"). Ginen andern Beweiß feiner gelehrten Kunstkentniffe liefert seine Theilnahme an der jur gro-fen Camlung der Classici italiani gehorenden Ausgabe von Rafari's Vite de' più eccellenti architetti, pit-tori e scultori. Milano 1807.

Graf Henckel v. Donnersmarck.)
BOSSIAEA. So benannte Ventenat eine Pflanzensgattung nach dem Botanifer Boissieu-Lamartiniere, der Lapenrouse auf seiner Expedition begleitete. Die Gattung gehört zur natürlichen Familie der Hüssenschnten Linneischen Klasse. Der Charakter besteht in einem zweilippigen, von Bracteen unterstützten Kelch, in zweiblätterigem Kiel und in einer vielsamigen an beiden Nändern verdickten Hüsse. — Arten sind: 1. B. soolopendrium R. Br., mit platten siniensörmigen blattlosen Sweigen, deren Sähne Blüthen tragen, aufrechtem Stamm, geschuppten Bracteen, die so lang sind als der Blüthenstiel, ungefranztem Kiel und ganz glatten Kelchen. Neubolland. (Platylobium scolopendrium Vent.)
2. B. rufa R. Br., mit platten liniensörmigen blattlosen

Breigen, deren Bahne Bluthen tragen, gefrangtem Rief und hinfälligen entfernt ftebenden Braeteen. Neubolland. 3. B. heterophylla Vent., mit zusammen gedruck= ten blattreichen Sweigen, umgekehrt eiformigen und lie nienformigen Blattern und vielfacheriger Gulfe, deren Schridewande schwammig sind, Neuhosland. (Platylo-bium ovatum und lanceolatum Andr.) 4. B. linophylla R. Br., mit zusammen gedrückten blattreichen Sweigen, linienformigen, am Rande gurudgefchlagenen Blattern und einfacheriger Gulfe. Neuholland. 5. B. prostrata R. Br., mit fodenformigen blattreichen Sweigen, niederliegendem Stamm, ovalen glatten Blattern, Blatt= ansagen, die furger als der Biattstiel find, und einfache= riger Gulfe. Neuholland. 6. B. einerea R. Br., mit run= den blattreichen Zweigen, aufrechtem fehr aftigen Stamm, eirund-langetformigen unten behaarten Blattern, die am Rande zurückgeschlagen sind. Diemens=Land. microphylla Sm., mit runden blattreichen in Dor= nen übergehenden Zweigen und umgekehrt herzibrmigen Blattern. Neuholland. (Platylobium microphyllum Linn,) (Sprengel.)

BOSSINEY, Burgsteden in der brit. Grafichaft Cormwall des Königr. England; ein unbedeutender Ort, am bristoler Kanale, der zum Kirchspiel Tintagell gehört, aber mit demfelben nur 793 Einw. zahlt. Er sendet 2 Deputirte zum Parlament, und war im Alterthum der Sig des Herzogs von Cornwall. (Hassel.)

Bossiren, f. Poussiren.

BOSU, französsscher Scefapitan und Nitter des Et. Ludwigsordens, aus Baigneur ses Juiss, in der Didecse von Autum. Er machte seit 1750 drei Reisen nach Louissana, untersuchte das Innere des Landes, und lernte die wilden Nationen fennen, die am Mississpi wohnen. Die Nachrichten, die er von seinen Reisen des fant machte (obgleich manchmal fabelhaft und nicht hinzeichend beglaubigt), gehören zu den besten, die wir von Louissana haben, und sind auch in nautischer und merstantilischer Hinsicht beachtenswerth: Nouveaux voyages aux Indes occidentales de 1751 — 1762. Par. 1768. Vol. II. 12. Amst. 1769. Vol. II. 8. *) und Nouveaux voyages dans l'Amerique septentrionale en 1770 et 1771. Amst. et Par. 1777. 8. **) (Baur.)

Bossu, f. Lebossu.

BOSSUET (Jacques Benigne), Bischof zu Meaur und königlicher französischer Statkrath, aus einer im burgundischen Parlement angesehenen Familie entsprossen, und den 27. September 1627 zu Dijon geboren, als der fünste Sohn unter zehn Kindern eines Vaters, der als erster Parlementsrath zu Meh starb. Seine ersten Lehrer waren Zesuiten, und da er, die Spiele der Jugend versschmähend, sich am liebsten mit Buchern beschäftigte, so

⁴⁾ A. L. Millin Voyage dans le Milanais. Paris 1817. I. p. 128. F. Fusi Bibliografia ad Elenco raggionato delle opere contenute nella collezione de' Classici italiani. Milano 1814. p. 79 u. 91. 5) Diefe trestifte Rachbitdung zierte einige Seit die Affa Betgiejesse in Maitand und ift jest, unsere Wissens, in Vira aufgestelt. Betantlich ward sie auf disentliche Kosten von Gia come Raffa ett i in Mesaif gesest. Dieses Eteinbild ist, seines eelessalen umfanges ungeachtet, von Maitand nach Wien in die t. 1. Sauntung in Vetvedere gebracht werden. S. Jahrbücher ter Literatur. Wien 1819. VIII. L. B. 40. 6) C. Ferri Osserv. sul vol. intitolato: del Cenacolo di Leon. da Vinci, libri quattro di G. Bossi, Mil. 1812. 8. 7) a. a. D. I. p. 237 Nota.

8) Heidesteger Jahrbücher der Literatur. 1816. Tecember.

9) über Kunst und Alterthym. Tritte Hettgart 1817. 114—188.

^{*)} Teutsch, Krankf. 1771. 2 Th. 8. Berb. Ausg. Heimft. 1776. 2 Th. 8. Holland. Amst. 1769. 8. Engl. von I. Neinh. Fersier: Travels etc. To which is added by the translator, a systematic catalogue of all the known plants of english North-America. Lond. 1771. Vol. II. 8. **) Teutsch im 2. Th. von Kabri's Samlung von Stadts, Lands un Reisebesch. Hate. 1786. 8. Srud's Berecichnis von Lands und Reisebesch. 39. Ersch's gel. Krankf. Biogr. univ. T. V. Meusel Bibl. hist. Vol. III. P. I. 305.

nannten ihn seine Mitschüler Bos snetus aratro. Eine lateinische Bibel, die ibm zufällig in die Bande fiel, war für ibn ichon damals die antiebendste Letture. Kaum acht Rabre alt, erhielt er die Tonfur, im dreizehnten zu Meg ein Kanonitat. Im Kollegium von Ravarra zu Paris, welches er feit feinem funfsehnten Jahre besuchte, erwarb er fich eine vertraute Befantschaft mit dem flafischen 211= terthum überhaupt und der griechischen Literatur insbeson= dere, findirte daneben die damalo neuefte cartefifche Phi= lofophie, am meiften aber Theologie, biblifche Gregefe und Rirchenvater, befonders Hugustinus. Der lentere blieb unter den altern Theologen zeitlebens fein Lieblingsautor; er wußte ihn auswendig, führte ihn unaufhörlich an, fand in ibm, wie er fagte, die Antwort auf alles, und trug ihn immer auf feinen Reifen bei fich. Bei einer bf= fentlichen philosophischen Disputation, in seinem 16ten Jahre, zeichnete er fich aufs rühmlichste aus, und schon in diefem fruben Alter bielt er, vor einer glamenden Verfamlung von Gelehrten und Statsmannern, nach einer gang furgen Borbereitung, durch eine Wette dagu auf= gefodert, über einen ibm aufgegebenen Gegenstand Hachts um 11 Uhr eine Predigt, die allgemein bewundert wur= de, und von weicher der in Wortspielen unerschöpfliche Boiture fagte, er habe nie weder fo fruh noch fo fpat predigen gebort. In feinem 21sten Jahre mar er Bac= calaureus der Theologie, widmete dann gwei Jahre gu Meg in filler Abgezogenheit der Fortsegung feiner Stus dien, und wurde darauf in Paris zuerft Licentiat, in fei= nem 25ften Jahre aber Doctor der Theologie. Gein ge= wohnlicher Aufenthalt war abermals Met, wo er durch Wort und Beispiel erbaute, und unter andern vor der Konigin Mutter (Unna von Oftreich), die auf seine Red= neraaben aufmertfam gemacht worden war, den Huftrag erbielt, fur die Betehrung der Protestanten in dem Gpren= gel von Meh Gorge zu tragen. Diefe Angelegenheit nothigte ihn mehrmals nach Paris zu fommen, wo er 1659 wahrend der Fastenzeit mit großem Beifall predigte. Er mußte nun auch vor dem Hose auftreten, wo die Koni= gin Mutter ihm auszeichnende Achtung bewieß, und 1662 predigte er zum erstenmale vor Ludwig XIV. Er über= traf die bochgespannte Erwartung so febr, daß der König Boffuet's Vater schreiben ließ, er wünsche ibm Gluet zu einem folden Sohne, und daß er dem lettern 1669 bas Bisthum Cordan übertrug, befonders da er durch die Be= februng des berühmten Marschalls Surenne, für den er feine Exposition de la foi catholique fchrieb, eine glanzende Eroberung für die fatholische Rirche gemacht hatte. Die papstliche Bestätigung seiner Bischofemurde verzog fich zufällig beinohe ein Jahr, und da er eben fein Unit als Bischof antreten wollte, wurde er 1670 jum Lehrer des Dauphin ernant. Er lebte am Bofe gang einfach, swar febr geachtet, aber ohne Ginfluß, und nur darauf bedacht, die Gele feines Soglings mit allen den Rentnif fen zu schmucken, welche er für tauglich bielt, einen ein= fichtsvollen und gerechten Monarchen aus ihm zu bilden. Um ungestort seinem Berufe leben zu konnen, legte er sein Amt als Bischof nieder, wodurch er eine jahrliche Einnahme von 40,000 Livres einbufte; eine Priors-Prabende, die ihm der Ronig dafür ertheilte, gemabrte nur einen geringen Erfat, und fein Gehalt als Pringenlehrer 218g. Encyclop. d. 23. u. R. XII.

war auch nicht bedeutend, befondere da er auch, mit feltener Uneigennüsigteit, feine Pfrunden ju Dech aufgege= ben batte. Die frangofische Atademie nahm ihn 1672 gu ibrem Mitgliede auf, und als fein Lebramt bei dem Dau= phin ju Ende ging, murde er 1680 erfter Almosenier ber Daupbine, und ein Johr barauf übertrug ibm ter Renig das Bisthum von Meaur. Bon neuem und mit ci= nem nicht zu ermudenden Gifer widmete er fich nunmehr dem Dienste und der Vertheidigung feiner Rirche, fpielte eine Sauptrolle bei der Berfamlung der tatbolischen Geiftlichkeit, die der Konig 1682 zusammenberufen batte, um die fogenannten Regale gegen zwei Bijdbofe und ben Papft um fo beffer bebaupten ju fonnen. Auf diefer Ber= famlung wurden unter andern jene berühmten vier Arti= tel fefigesett, denen gufolge die Furften in weltlichen Din= gen schleckterdings unter keiner geistlichen Macht steben: Artifel, auf die fich noch in unfern Sagen ber Raifer Napoleon in feinen Streitigkeiten mit Pins VII. berief. Am Ende des Jahres 1695 wurde Boffnet von der Soch= fchule ju Paris jum Bewahrer ibrer Privilegien (Conservateur de ses priviléges) crnant; der Ronig ertheil= te ihm im Juni 1697 Die 2Burde eines Statsrathe, und im Ottober deffelben Sahres übertrug er ihm das 21mt eines erften Almoseniers bei der Berjogin von Burgund. An den Grausamkeiten, die bei dem Widerrufe des Soiltes von Rantes gegen die Protostanten verübt wurden, batte Boffuet feinen Antheil, vielmehr erhob er fich gegen Die gewaltthatigen Magregeln des berüchtigten Ministers Louvois; besto thatiger bingegen war er bei ber Berfamlung der Geistlichkeit zu St. Germain en Lave, im Juni 1700, wo einige neuere Schriften der Jansenisten, und die lofe Moral einiger Jesuiten consurirt wurden. Um liebsten verweilte er bei herannabendem Alter in feiner Dibcefe, wo er, der Welt und des Rubins fatt, "an den Guffen feiner beiligen Borfahren begraben zu werden wünschte." Die Mufficht auf das Priefterseminar feines Sprengels, Die Bifitationereifen und alles, mas in feinem Unite per= fiel, besorgte er mit nie gu ermudender Thatigteit. Df ters bestieg er noch die Rangel, um dem Landvolfe die= felbe Religion zu predigen, Die fo lange durch feinen Mund die Fürften und Großen der Erde erfdreeft hatte, und felbst gu Sinderlebren, befonders fur die Urmen, liefs fich der große Bifchof berab. Dabei ftand feine Thur jedem Ungludlichen offen, der Unterricht, Eroft oder Gilfe suchte. Unter folden Beschäftigungen naberte er fich bem Tode, welcher in Paris am 12. April 1704, im 77ften Jahre feines Alters, erfolgte. Gein Leidmam murbe in der Kathedrallirche zu Meaur beigefett. Da er fich um bkonomische Angelegenheiten wenig betümmerte, überhaupt mit dem Gelde nicht gur umjugeben wußte, und feine Leute fich diese lingeschicklichkeit wol zu Ruge machten, fo binterließ er 18,000 Livres Chulden.

Unter der boben Geistlichteit Frankreichs befinden sich seit Jahrhunderten nur sehr wenige, die mit Bossuck versglichen werden konnen, sowol in Hinsicht auf den Berein seltener Jalente und gelehrter Kentnisse und deren Unswendung zum Ruhm seiner wirche, als in Hinsicht auf den ausgebreiteten, noch immer fortbauernden Sinfust, den er uch dadurch verschaffte. Sein lebbafter Geist faste mit bewundernswürdiger Leichtigleit, und sein außerors

dentliches Gedachtniß bewahrte alles aufs treuste, waserihm anvertraute. Die Gelehrsamfeit, welche ihn auszeichnete, war tein unfruchtbares 2Biffen, fondern alles, mas er vortrug, belebte der feinste Geschmack, ein glan:ender 28is und eine binreigende Beredfamteit, und niemand übte mit mehr Erfolg die Kunft, fich beliebt zu machen und zu glanzen, Mitwerber an Ruhm zu verdunkeln, fich ein hohes Ansehn zu verschaffen, und Seiten und Um-ftande meisterhaft zu benuten, als er. Geiner Mutter= sprache war er gang machtig, und Verstand, Kraft, Klar= heit und Wurde, fo wie Angemeffenheit des Ausdruckes findet man überall in feinen Schriften. gelredner fonnte ibm nur Bourdaloue, der aber nach ihm auftrat, den ersten Nang streitig machen, und er ist mit diesem der Urheber des bessern Ranzelgeschmacks in Frankreich. Ohne nach Regeln und Mufter zu fragen, fchuf er fich' eine neue Sprache und Manier, vereinigte neue Dialettik mit erhabener Beredfamkeit, Majestat mit Simplicitat, sprach immer mit Kraft und dem Gefühl fei= ner Wurde, oft im Sone eines Propheten, und wußte den glucklichsten Gebrauch von der Bibel ju machen. Obne das Erhabene zu fuchen, entdeckte und fand er es. machte die Buborer mit ihrem eigenen Bergen befant und offenbarte ihnen das Innerfte ihrer Gedanken. Um glangenoften entfaltete fich fein großes Salent in Leichen= reden, worin ihm niemand gleich tam. Alle, die er ge= halten hat, tragen das Geprage der farten und erhabe= nen Sele, auß der sie hervorstromten, und mehr noch, als in seinen andern Predigten, erhebt er den Son, und be-ruhrt die Granzen des poetischen Ausdrucks. Der Affect ist aber doch zuweilen mehr studirt und angenommen. als naturlid, und aufrichtig; der Styl mandmal matt und incorrect, und die Wahl der Gegenstande nicht int= mer glucklich; auch verdient es gerechten Sadel, baf er fein Unfeben und feine Beredsamteit nicht gebrauchte, um die Berführer des Ronigs jurudfjudrangen, und iln= gerechtigkeit und Graufamkeit zu verhuten. Bon vielen feiner Predigten entwarf er blos furge Dispositionen, in= dem er fich begnügte, seinen Gegenstand reiflich zu durch= denken. Gelbst diejenigen Predigten, welche man gedruckt von ihm hat, find mehr Stigen eines großen Meisters, als vollendete Gemalde 1).

Ein ahnlicher rednerischer Schwung, Rraft, Fulle und Nhythmus, wie die Kanzelreden, zeichnen auch Bofsuets Abrif der Weltgeschichte bis auf die Zeiten Karls des Großen auß 2). Er schrich dieses berühmte Wert jundchft fur den Danphin, den er oftere darin ans redet, um ihm Achtung fur das Sochste und Seiligste einzuflößen, und den Glauben an eine gottliche QBeltre= girung in feinem Gemuthe in befestigen. Indem er die Weschichte der Religion und Kirche zur Hauptsache macht, und alles auf fie gurudguführen fucht, wird er gwar dem echten Geifte, und den mabren Triebfedern der Begebenheiten ofters untren, aber überall ift doch die Meister= band sichtbar, die mit großer Runft eine Reihe voller und traftiger Gemalde dem Auge des Lesers vorbeiführt. Besonders bewundert man in dieser großen Stige den weitaussehenden und tiefdenkenden Geift, der, ohne fich mit unbedeutenden Nebenfachen abzugeben, die Gefeh= geber und die Eroberer, die Ronige und die Bolfer, die Lafter Jund die Tugenden der Menfchen mit einem einzigen Blick überfieht und beurtheilt, und die alles verschlin= gende Beit, die Sand Gottes über den Thronen, und die Ronigreiche, die wie ihre Beherrscher fterben, mit ftarfem und rafdem Pinfel zeichnet. - Der aus Boffuets Raditaf erschienene Abrif der frangofischen Geschichte ent= behrt zwar der fritischen Genauigkeit, empfiehlt sich dage= gen durch den leichten und angenehmen Ergablungston, und durch manches freimuthige Urtheil über die Großen und ihre Bestrebungen 3).

Alls streng-consequenter dogmatischer Theolog, fluger Polemiter und Controversist war Bossuct das Orakel seiner Kirche und im Genuß des höchsten Ansehens. Immer befand er sich im Handgemenge mit den Ungläubisgen und sogenannten Kehern, bald trokte er den einen

d'éloquence, Par. 1804. und La harpe's in seinem Cours de 2) Discours sur l'histoire universelle dépuis le commencement du monde jusqu'à l'empire de Charles Mague. Par. 1681, 4, ib. 1682, 12. Ed. V. revue par l'auteur. Ib. 1703. S.; die erfte Ausgabe ift die gefuchtefte. Unter ber Menge nachsolgender Ausgaben sind die geschäpteffen die 3 vom altern Did ut auf Belinpapler: Par. 1784. 4. (240 Erempl.); 1786. Vol. II. 8. (350 Erempl.); 1784. Vol. IV. 18. (450 Erempl.); famtliche Ebeile der Collection des auteurs classiques, pour l'éducation du Dauphin. Ine Lat. überfest von bem Abte Parthenay. Par. 1718. 12. Italianifd von bem Grafen Bergano. Modena 1712. , und von einem Carmelitermond (unter bem angenommenen Ramen Gelvaggio Canturani). Bened. 1712. u. 1742. 8. bructe, sehr mittelmäßige, Fortsetzung des Bossuchten Werte, gebructe, sehr mittelmäßige, Fortsetzung des Bossuchten Werte, zuerst Amsterd. 1704. 12.; eine andre, eben so geringhaltige, von Gin 1802. Vol. 11. 12. Aus Bossuch ungedructem Nachlasse erschien 1805 eine Fortsetzung seines Werks von 810 bis 1661. in 2 Theilen 12. oder 18. ftereotyp.; ce ift aber eine bloge Materialien . Samlung. Das meifte Berdienft um Boffnete Geschichte. wert erwarb fich der teutice Ueberfeger und Borifeger beffelben, der Kangler Joh. Undr. Cramer, deffen Arbeit den Sirel hat: Bossicis Cinscitung in die allgemeine Geschichte der Welt; übers. und verm. von 3. A. Eramer, mit 7 Fortsehungen besselben. Lewis. 1748. (neue Aust. 1757.) — 1786 in 8. Bd. 8. Mur der erste Band enthält Bossices Arbeit; die folgenden Bande enthalten (von Karln dem Großen bis auf das Jahr 1532.) juerst einen dronologifden Abrif der Weltgefdichte, und dann Abhandlungen über wichtige Puntte der Kirchengeschichte, mit großem Mufwande von Gelehrsamteit, grundlich und lehrreich, nur ju wortreich vorgetragen. Um ichasbarften find bie Undjuge aus ben Werten fas gang vergeffener und ungebuhrlich vernachlaffigter Scholastiter.
3) Abrege de l'histoire de France. Paris 1707. 12.; ib.
1747. 4. u. Vol. IV. 12. Dieser Abrif ift ebenfalls fur ben Datphin gefchrieben, eudigt aber mit der Regirung Rarle IX. im Dabr 1574.

¹⁾ Man hat viele Ausgaben von seinen Predigten, besonders von den Leichenreden, einzeln, in Samlungen, und bei seinen Werken. Die vorzüglichsten sind: Sermons et oraisons sunebres. Par. 1772—1808. Vol. XIX. 12.; die 9 ersten Bande auch 8. Recueil des oraisons sun. lb. 1689. 12.; die neuesten Ausgaben dieser oft gedruckten Samlung von dem Abte Lequeux, mit einer histoire abrégée de la vie et de la mort des personnes qu'elles concernent. Par. 1762. 12. u. ib. 1805. 8. mit einem Communtat von Bourlet de Vauxcelles; auch: Oraisons sun. de Bossuet et de Flechier. Ib. 1802. Vol. IV. 12. Teutsch: Gesammelte Predigten übers. von Wurz. Excier 15 Eh. 1784. 8. Tranerreden. Wien 1763. Süllich. 1764. 8.— Ueder Bessiel, als gestlichen Redner, sind verzüglich zu bemerken die Urtheile Voltaiere's im Siècle de Louis XIV. Maurye in den Principes

bald den andern, suchte beide jurudzutreiben, und die Rirche wider diesen doppelten Jeind mit feinem Schilde ju bedecken. Gelbft in Werten der Beredfamfeit verließ ibn feine friegerische Meigung nicht, und bisweilen ver= gaß er, daß er Redner mar, um fich feiner Luft am theologischen Sweifampfe zu überlaffen. Bei einer tiefen theologischen Gelehrsamkeit fanden ihm die glanzendften Gaben ju Gebote, um den Meinungen feiner Rirche bas blendende Ansehen der Wahrheit zu geben. - Dialettische Runft, ein überschauender und durchdringender Blick und eine hinreißende Beredfamkeit fetten ihn in den Stand, die Lehren feiner Kirche so vorzutragen, daß fie sich von der Wahrheit schwer unterfibeiden laffen. Mit feltener Einsicht und Gewandtheit wußte er die fleinsten Vortheile über seinen Gegner aufzufassen, und fein feuriger bilden= der Geift belebte fie fo fehr, daß fie unter feinen Ban= den wichtig zu werden schienen. In seinen richtigen und unrichtigen Lehren war feine Beredsamkeit beinabe gleich erhaben; sie war machtig und unüberwindlich, wenn sie die Wahrheit beschützte, und gefährlich, wenn sie den Irr= thum vertheidigte. Gie wurde um so gefährlicher, je redlicher und aufrichtiger er mit den Menschen umzugeben schien. Uberall hatte es das Ansehen, als ob er nur aus Menschenliebe und reinem Cifer, das 28ohl Aller gu be= fordern, das Wort fubre. Er wurde jur Bertheidigung des Ratholicismus gegen die Protestanten Wunder ge= than haben, wenn die Argumente, womit er gegen fie focht, immer fo bundig und beweifend waren, als fein Stil glanzend, und seine Geschicktichteit, die Gache der papstlichen Kirche immer aufs beste einzutleiden, auszeich= nend ift. Vielen war es aber nicht möglich, durch fo vielen und blendenden Glanz hindurch zu bringen, und die verborgenen Schwächen, den funftlich verhullten So= phisten, ben Redner, der Wortgeprange ftatt der Grunde gibt, den ehrgeizigen, berrschbegierigen Pralaten mitten unter dem Scheine ehrmurdiger Sitten und edler Abfich= Der gute Katholik, der fich in Glauten zu entdecken. benösaden mit Verleugnung des menschlichen Verstandes dem allgemeinen Urtheile der Rirche unterwirft, die Schan= de und die Ruchlofigfeit der Reger bei den Protestanten findet, fpricht fich in allen feinen Werken aus. Die protestantischen Sirchen ließ er gar nicht als eigentliche Sir= chen gelten, denn das Unsehen der Tradition hielt er für durchaus nothwendig, um eine Kirche zu fonstituiren, und ohne daffelbe konnte er fich gar keine Cinheit, Testigkeit und Gleichformigteit als moglich denken. Nicht mit Un= recht bat man ihn daber einen Softheologen genant, der mit seltener Gewandtheit und mit dem geschmeidigften Charafter fich nach den Umstanden richtete. Co verschonte er jum Beispiel die Sansenisten, so vers schrien sie auch in seiner Kirche waren, weil er ihre vor= auglichern Schriftsteller schafte, und ihnen manches von feiner Bildung zu danten hatte. Er schrieb fur die tirch= lichen Rechte seines Konigs und der frambfischen Kirche wider den Papfi; für diesen aber wider die sogenannten Scharffinnige Gelehrte, die er eine Seitlang ge= lobt und geschätzt hatte, griff er als Irrglaubige an, so= bald sie mit einiger Freiheit den von ihm vorgeschriebe= nen Weg verließen. Seine polemische Gemuthistimmung wuchs mit den Jahren; er betrachtete fich immer mehr als

Sionswächter, der für die ganze katholische Kirche in dem Riff steben zu mussen glaubte, und sich als wie von Gott dazu berusen betrachtete, um iede Abweichung von der reisnen Lehre zu rügen, und jeden Reuerer, und die seinern als die gefährlichern zuerst, zu belämpsen. Die Sahl seiner bieher gehörigen Schristen ist aber viel zu groß, als daß sie alle angeführt werden könnten, daher wir uns mit einer summarischen Anzeige der wichtigsten hier begnügen mussen.

Zuerst schrieb Boffuet gegen den resormirten Pre= Diger Paul Ferri, der einen Matechismus berausaab, worin unter andern bebauptet wurde: man babe gwar ver der Reformation in der fatbolischen Rirche felig mer= den fonnen, dies sen aber seitdem nicht mehr der Fall. Boffnet bemerfte bagegen, daß die Reformation unnothig gewesen sen, weil man, nach dem Geständniffe feines Wegners, vor derfelben in der fatholischen Girche babe felig werden tonnen, und fuchte bann gu beweifen, bag dies bei der Reformation nicht möglich fen, weil fie eine Trennung von der wahren Kirche gestiftet habe. Sugleich warf er seinem Wegner vor, daß er den Ratholiten Jrethumer aufburde, die sie verabschenen, 3. B. als ob sie Christo bei der Erlofung Gebilfen an die Geite festen, und den Papft allein fur das Oberhaupt der Kirche bielten 4). Biel Lorbeern waren bei diefer Controverse nicht zu ernten, da Ferri, der auf feinem Sobbette felbst noch fatholisch wurde, seine Konsession ziemlich ungeschieft vertheidigte. Um aber überhaupt den Protestanten zu zei= gen, daß ihnen ein turger und leichter Ruchweg gur fatholischen Kirche eröffnet sen, wenn sie nur ihre wahre Beschaffenheit und ihren mahren Lehrbegriff nicht nach den Meinungen ihrer Lehrer, sondern nach der Wabrheit be-urtheilen wollten, schrieb Boffuet eine Darstellung Des katholischen Lehrbegriffs 6), die eine außerordentliche Huf-

⁴⁾ Réfutation du catechisme de Paul Ferry. Metz 1655. 4. Par. 1729, 12. 5) Exposition de la doctrine de l'église catholique sur les matières de controverse, febt oft und in febr veranderter Gestalt, guerft nur in geschriebenen Kopien, wo bas Buch nur wenige Artitel begriff, dann als Mfept. fur Vertraute gebruckt, und darauf 1671 gu Paris in 12. beibe Ausgaben au-Berft felten, von der lettern bochftens noch 4 Eremplare. Um bem Buche befto mehr Unfebn und Beifall ju verfchaffen, murbe ibm die Apprebatien tes Ergbifchofe von Rheims und 9 anderer Bifchofe vorgefest. Boffnet ließ es überbies von ber Gorbenne cenfiren, allein biefe behamptere, baf co in vielen Erellen ber mabien Lehre ber fatbelifchen Rirche entgegen fen, und geandert werden muffe. Boffnet forgte baber fur die Unterbrudung ter er-ften Ausgabe, anderte bie Stellen, welche bie Gorbonne bemerft batte, und gab das Buch in tiefer veranderten Geftalt Antwerp. 1680. beraus. Diefer Ausgabe find viele Beugniffe verfciedener Rarbinale, Erzbifchofe und Bifchofe beigebrudt, nebst einem Bre-ve Papft Innocen; X1., worin er tem Buche feinen Beifall ertheilt bat. Bierauf fotgte eine große Ungabt neuer Unflagen, 1686 ichen bie 12ie in Paris, und Ueberseungen: Englisch, Par. 1672. u. 1675.; Irlandich, Rem 1675.; Ital. von Nazari, Rem 1678.; Holland, Antw. 1678.; Teutsch, Etrasburg 1680., und noch 1823 ju Lugern unter bem Sitel: Darfiellung ter Lebre ber farbel. Rirche :c. gr. 8. Die neuefe Originalanegabe beforgte ber gibbe Lequeur mit Unmertungen und ber toreinischen Aberfegung bes Abis Flenry, Par. 1761. 8. Lateinifch ex interpret. Cl. Fleurii. Ed. IV. Golon. 1787. 8. Die Arglift, mit welcher bas Buch geschieben ist, bat Wate in ter Einleitung zu seiner Exposition of
the doctrine of the church of England scharffinnig und mit übergeugender Deutlichteit gezeigt. Untere Witertegungen find von Rou-11 %

merksamkeit erregte, und wirklich nicht wenige, zum Theil Man lernte aus diefem angefebene Profelpten machte. berühmten, durch die feinste und gefälligste Darftellung ousgeseichneten Buche, gleichfam eine gang neue tatholi= fche Religion fennen, und mußte glauben, wenn der Berfuffer sie richtig darstellte, daß nicht nur die Reformato= ren in ibren Bormurfen gegen Diefe Religion, fonbern auch die Bater ber tridentinischen Kirchenverfamlung in ibren Lebrentscheidungen, als ganglich verblendete Leute gesprochen und mit Edyatten gefampft batten. Biele ei= frige Katheliten maren baber mit bem Berfaffer ungu= frieden und febrieben gegen ibn, und feine Machgiebigfeit gegen die Protestanten wurde an einem, nicht in fo er= fpricelider Absicht geschriebenen Buche, boberen Ortes nicht ungeabndet geblieben fenn.

Alls Vertheidiger der königlichen Gewalt wider die römische Eurie schried Bossuct auf der obenerwähnten Versamlung der katholischen Gestlichkeit 1682, die erst lange nach seinem Tode gedruckte Hauptschrift 6), die aber damals nicht in Frantreich erscheinen durfte; auch batte er vielen Antbeil an den sechschn Betehrungsmetheden, welche die Gesklichteit ebenfalls 1682 bekant machte 7). Einen guten Gebrauch von diesen Bekehrungsmethoden 8) machte Bossuct in dem Religionsgespräche mit Ican Claude 9), dem gelehrtesten unter den französisch reformirten Theologen. Man disputirte fünf Stunden lang, vorzügslich über die Lehre von der Kirche; Claude vertheidigte

gier, be la Bafiibe, Jurieu, Bruene, Basnage, Spanbeim u. A. Man febe viel Intereffantes uber biefes Buch und feine Literaturgesch, in der Kaagsschen Biblioth, des sciences T. XVIII. 20. Biblioth, critique par Ur. de Sanjore (R. Simon) T. IV. 299, Walchii Bibliotheca theol. sel. T. II. 323. Cinc Darstellung des Inb. gibt Schrodt bin ber driftl. Rirdeng, feit ber Reform. Bb. 7. S. 259-280. 6) Defensio declarationis celeberrimae quam de potestate ecclesiastica sanxit clerus gallicanus anno 1682, ex speciali jussu Ludovici Magni scripta et elaborata. Luxemb. (Genev.) 1730. Vol. II. 4. Moguntiaci 1788. Vol. II. 4. (unter dem Saupttitel: Collectio praestantiorum operum jus canon, illustrantium. Vol. XI et XII.) Frang, mit tem tat, Original gur Seite ren G. C. Buffard (Paris) 1735. Vol. II. 4.; avec des notes (par Pabbé le Roy) lb. 1745. Vol. III. 4.; 1774. Vol. II. 4. Dic Cachwalter des romifchen Grubts baben vergebens noch in unfern Tagen die Echtheit des Buchs verbachtig machen, und bem Bifchef von Meanr inebefondere Die Mutorfchaft freitig machen wolleu. S. die Abhandlung: De auctore libri, cui titulus: Defensio etc. im 2, Bdc. der Jura s. sedis rom. in SS. literis fundata. Colon. Agripp. 1797. 4.

7) Mémoires concernant les différentes méthodes, dont on peut se servir très-utilement pour la conversion de ceux, qui font profession de la religion préten-due réformée, 1682. Bgl. Semters Kirchengesch. 3.Bd. 574. 8) "Gie gingen, fagt Bente (Kirchengesch. 4. Bd. 130) alle barauf binaus, daß man fuchen follte, die Proteftanten mit Freund. tichfeit ju gewinnen, mit icheinbaren Grunden fie irre ju machen, ihnen die Cinheit der tatbolifchen Rirche, Die Bietbeit der abgefonderten Parteien, und tie grofere Gicherheit des Begs jur Getigteit, ten jene anweifet, vorzustellen, vernebutlich auch, nach Boffuets Weife, ibnen bie nabe übereintunft ihrer mir ber fathe. tischen, durch bas Mittel ber Conderung mefentlicher und unwefentlicher Dinge, einfeuchtend ju machen." 9) Die Gefchichte tiese Religiensgeiprache ift von Boffiet und Claube beschrieben worden. Die Schrift bes erstern bat ten Siett: Conférence avec Mr. Claude sur la matière de l'église. Par. 1682; 1687; 1727. 12. Ctaute schrieb tagegen: Reponse au livre de Mr. de Meaux initialé conférence etc. Quévilly, 1683, 12, Wergl. Schrodth's Rirchengefch. 7, 28. 356 f.

zwar feine Cache mit viel Gewandtheit und Scharffinn, aber der Husgang mar der gewöhnliche, tein Theil überzeugte ben andern, und jeder fidrieb fich ben Gieg gu. Bemerkenswerth ift ber von Boffuet um biefe Seit berausgegebene Statechismus von Meaur 10), worin er mehr als andere bie Schulmeinungen von Dogmen unterfdbeis det, und der dem Catéchisme de l'empire français zur Grundlage biente. In der Abficht, die Protestanten jur Rücklehr in den Schoff der Rirche gleichsam zu no= thigen, wenigstens ibnen die Verwerflichteit ihrer Lehre redit nabe gu legen, fcbrieb Boffnet feine berühmtefte Controperefdrift, feine Gefdichte Der Abweichungen der proteftantischen Nirchen untereinander!!); ein Werk, das von Sci-ten des Stils, der Darstellung und Anordnung unverkennbare Verdienste bat. Die nachste Veranlaffung jur Abfaffung Dieser Schrift gab dem Bischose ein protestantischer Schrift= steller, de la Bastide, der ihm Beranderlichkeie in der Lehre vorgeworfen hatte. Dagegen suchte Bossuet aus der Unbeständigkeit der protestantischen Lehrer, und auß den baufigen Veranderungen, die ihre Kirche und ihre Lehren erlitten haben, die Falfchheit der von Luthern gestifteten Rirche, hingegen aus der immerwährenden Beständiakeit der romifchen Kirche ihre Wahrheit und ihren gottlichen Ursprung zu beweisen. Dan konnte bie Betriebsamkeit, Fehler, Blogen, Widersprüche, Lächerlichkeiten und Un= gereimtheiten an den Reformatoren zu entdecken, und ih= nen keine Schwache zu verzeihen, nicht weiter treiben, als es Boffuet in diesem Werke that. Überall suchte er unedle Beranlaffungen und Beforderungsmittel der Reformation in den verschiedenen Landern auszuspahen, und was ihm an Wabrbeit mangelte, erfeste er durch eine schimmernde Beredsamkeit und Kunstgriffe, die sich aber in der Geschichte leichter aufdecken lassen, als unter den Spinngeweben theologischer Sufteme. Luther befonders erfchien ibm im nachtheiligsten Lichte, und daß er fich in feinem Glauben nicht gleich blieb, daß Melanchthon von ibm abweicht und oft so zweideutig lehrt und handelt, wird schon als Seichen der Verwerflichkeit des Protestan= tienus betrachtet. Daß in den Lehrfagen der fatholis fiben Rirche gleichfalls folde Veranderungen und Widerfpruche eingetreten feinen, leugnet Boffuet durchaus, gefieht dagegen, daß fein Buch eine Parteischrift fen; er fonne aber nicht den Reutralen, den Gleichgiltigen fpie-

¹⁰⁾ Catéchisme dn diocèse de Meaux. Par. 1687. 12. ifeter; teutsch: Katechismus für Kinder, von H. Braum. Münch. 1775. 8. Bgl. Wiest introd. in bist, literar. theol. Ingolst. 1794. 8. und Stäudlin's Gesch. d. sheet. Wist. 2 Th. 275. 11) Nistoire des variations des églises protestantes. Par. 1688. Vol. IV. 12. Die genaucste Lussen, seinents aux protestants, 1689—91. als dritter Bandder Quartsamsgabe, und Désense de Phist. des var. contre la réponse da Mr. Bisnage. Par. 1691. 12. Reucse Ansgabe des gangen Wests (ren den Abbés Lequeux und se Rei) Par. 1770. Vol. V. 12. Ital. Padia 1733, Vol. IV. 12. Lat. Viennae 1755. Vol. II. 8. Zeutsch Passau. 1769. 8. Ben den rerschiedenen Ausgaben und Eggenschen, s. Walchie Bibl. theol. T. II. 330. sq. Bgl. Nonvelles de la republique des lettres, a. 1688. Sept. 941. sq. Nov. 1251 sq. (ven Banse) und Schrödh a. a. D. 349 sp.— Mertwürdig sind die Keußerungen der Biogr. univ. (T. V. p. 232.) über Bespiects Wert. Sibben's Beschung zum tatholischen Glauben sen sell durch dieses Zuch bewitte werden seyn.

len, oder verbeblen, mas alle Welt miffe, und werauf er fielz fen, daß er der kathelischen Kirche angehöre, und eben so gut als jeder Andere den Entscheidungen der Kir-

de fich unterwerfen muffe.

Von einer feineswegs ruhmlichen Seite zeigte fich Boffuet in den quietiftifchen Streitigfeiten, gu welchen die Muffiferin Jeanne Marie Bouvieres de la Mothe Gupon Veranlaffung gab, melde Celenrube, Bernich= tung der Geiftestrafte, uneigennütige reine Liebe predigte, und einen Baufen von Quietiften um fich sammelte. Boffnet unternahm es, fie zu widerlegen, zerfiel aber dar= über mit dem allgemein verehrten Erzbischof Tenelon von Cambran, der die Gunon und befonders ihren Cap: man muffe Gott ohne die mindefte Racficht auf Soffnung ci= niger Belohnung lieben, vertbeidigte. Beide wechselten eine Menge von Streitschriften, unter denen Boffuets Me= lation von Quietismus und Fenelons Untwort die trau= rigsten Denkmaler einer Entzweiung zwischen zwei großen Mannern find. Jede dieser Schriften war in ihrer Urt ein Meisterstud, aber ber Streit selbst wurde aus einem dogmatischen mehr ein personlicher über Thatsachen, Proceduren und vertrauliche Erbffnungen. Der Papft follte endlich entscheiden, und Ludwig XIV., bei dem fich Boffuet entschuldigte, die Irrthumer feines Gegners nicht früher angezeigt zu haben, betrieb es auf eine unrühmliche Weife, daß die Entscheidung gegen Tenelon ausfalle. In= nocen; XII. verdammte 1699 drei und zwanzig Cage aus Fenelons Buche über das innere Leben (Explication des maximes des saints sur la vie intérieure) als irrig, obne jedoch den Namen des Urhebers zu nennen. den ehrenvollsten Gieg trug doch Fenelon davon. Er be= schämte feinen Gegner durch edle Unterwerfung unter die romische Entscheidung, welche er seiner Gemeine von der Rangel, und feiner Dibees durch einen Birtenbrief befant machte. Man schätte ihn seitdem desto mehr, und selbst Protestanten bewiesen ihm ihre Hochachtung 12).

Außer den bisber genannten, richtete Boffuet noch viele andere Budber 13) auf das Siel der Surudbringung ber Protestanten in den Cook ber fatbolifichen Rirche, und mit dem am hannoverischen Bofe vielgeltenden Abt von Loceum Gerh. Walter Molanus unterhandelte er wegen einer Bereinigung ber Protestanten und Statholifen. Der Bergog Johann Friedrich von Braunschweig mar schon tatholisch geworden, und der erfie Kurfürst von hannover, Ernft Muguft, wuntchte wenigitens eine Bereinigung ber beiden Ronfessionen, ob er fich gleich we= gen der, damals gwar noch entfernten, Queficht auf ben englischen Sbron nicht entschließen fonnte, tem Beispiele Johann Friedrichs zu folgen. Der bamalige Bijchof von Wienerisch=Reuftadt, Christoph Rojas de Spinola, und der Abt Molanus unterbandelten in diesem Sinne 7 Monate lang, und das Mefultat ihrer Konferencen war die Edrift: Regulae circa christianorum omnium ecclesiasticam reunionem, teren Verfaffer Molanus ge-wesen zu senn scheint 14). Der tatholische Bischof sog nun Bossuct über diese Angelegenheit zu Rathe, und die-ser ließ sich mit Einwilligung seines Konigs in dieselbe ein. Vermittlerin des Briefwechsels mar die Abtiffin von Manbuiffen, eine Schwester der Bersogin Cophie von Hannover. Mit schlauer Kunft wußte Boffuet nicht nur den schwachen Molanus zu weiterem Nachgeben zu fuh= ren, als ein protestantischer Geiftlicher fich fuhren laffen durfte, sondern sogar der berühmte Leibnis, der fich in die Cache mischte, ward zu einer weitgebenden Reisgung für die katholische Lehre geleitet 13). Bald aber entbloffte er mit vieler Freimuthigteit in feinen Luffagen über diese Verhandlung die sophistischen Rednerkunfte, mit welchen Boffuet die fromme Ginfalt ju fangen mußte, und gab im Laufe des Briefwechfels immer weniger nach, daber Boffnet demfelben ein Ende machte, wol einfebend, daß er feine Absicht doch nicht erreichen wurde. Mir Feuereifer erhob er sich aber gegen des gelehrten Richard Simons libersehung des neuen Testaments, nachbem er schon vorher gegen deffen Histoire critique de l'ancien testainent das Berdammungsurtheil ausgesprochen hatte.

486—500, And Weismann (Hist. eccles. sec. XVII. 550 sq.) hat Fenctons Unschuld star erwiesen.

13.) Traité de la communion sous les deux espèces. Par. 1682, 12. Engl. 1683.

12. Tentsch v. Fr. Stegel. Banch. 1780. 8. Explication de quelques difficultés sur les prières de la Messe, Par. 1689 und 1731. 12. Sur l'adoration de la croix. Ib. 1692 u. 1726. 12.

14.) Abgodruct in den Oeuvres posth. de Messire Bossuet. Amst. (Par.) 1753. 4. T. l. 3. Byl. cheudas. Molani cogitationes privatae de methodo reunionis ecclesiae Protestantium cum ecclesia rom, cathol. p. 37 und andere Aussache des Mesanus u. Gegenschriften Bestuets. S. and Schlegel's Kirdungelch. d. 18. Jahrh. 1. Bd. 909 ff. und Baumgartens Ausgrüchen unertw. Büchen 6. Sd. 453, 7. Bd. 144. Schröstba. a. 2. 103. Hente a. a. D. 550.

15.) Man sebe Leibnis ens Darstellung der chriftl. Lebre, welche ganz lathelisch, wenn ausgeben gemäßigt ist, von welcher "man aber durchaus nicht wissen durch, daß der Versager nicht zur römischen Kurde gehörer!" ers schie naus der, zu Hannever verwahrten Handschrift (auf welcher man L. systema theol. beigeschrieben battel durch Emmers. Par. 1819 und darauf: Leibnis ens Spitem der Sveelegi, Lat. und ins Teutsche übers. v. 2. Näß und Nit. Weis, mit einer ausschieden, Leibnisen und sehn Dartinge schilternen Vert. v. L. Dotter. Mainz. 1820. 8. Zzl. Baters Scha, chrift. Kirde. Braunschw. 1823. 8. S. 368.

¹²⁾ über tiesen Streit werden tie Artisel Feneten, Guwen und Quietismus nachzuschen sein. Die vielen darüber gewechselten Streitschriften sind angesührt in d'Argentré Collectio judiciorum de novis erroribus T. III. P. II. 402 sq. und in Nalehii Bibl. theol. Vol. II. 1012 sqq. Aussührlich und ziemtich unparteisch erzählt die Geschichte diese Streits der Beneditiner Teussiants du Plessis in seiner Ilistoire de Léglise de Meaux. Livr. V. Tom. I. 485 — u. 523. am besten Baufset in seiner gebaltvellen Histoire de Fenelon. l'ar. 1808; ed. II. 1809. Vol. III. 8. teutsch von Mich. Keder. Würzb. 1811. 3 Sb. 8. Wgl. die Hall. allg. Litztg. 1812. Dec. No. 301. "Keneton, sagt der Recensent, übertrieb zwar das Wahre in seiner Lehrmeinung; er verter sich in Spissindigleiten; er ging über die Linie hinans, innerbalb welcher ein gesetzer Sheetege sich balt; aber wer mechte nicht lieber so mit Veneten irren, als so mit Bessuch beder baben?" Der textere vergaß sich in unedelmuthigem Benehmen so sehr, daß er, um nur seinen Gegner zu erdrücken, unter dem Liel: Relation du Quiétisme, Anszüge aus einer Tentschrift von Keneten an die Malitisme, Anszüge aus einer Tentschrift von Keneten an die Malitismen, in welcher er wie in zutraulüchen Mittbeilungen unter Freunden Witzbeilungen unter Freunden Werbaltnissen dem Schäschsen von Schäschen dem Kerbaltnisch dem Bisches anvertraut batte, bruden ließ, und Beruchschriften dem Bisches anvertraut batte, bruden ließ, und Beruchschriften dem Bisches anvertraut batte, bruden ließ, und Beruchschlen mit vielen dem Kerbaltnisch das hei Bessuch nech einen spätche gegen Kenelen mitweite, bednisch fragte: "was denn wet an des Erzbischofs neusure Gehritz zu beneiden schrift von den Kenten mitweiter Bericht gegen Kenten mitweiter Echrift von kenten a. D. 15 de anseiten Schrift a. D. 180.

86

Im Grunde aber wußte er diesem um biblische Kritif und Kirchengeschichte hochverdienten Gelehrten nicht viel mehr entacgen zu seken, als den Stolz eines Oberpriesters, Luftstreiche, Beweisgrunde, die erst des Beweises bedurften, Beschuldigungen des Pelagianismus, des Socialianismus und der Emphrung wider den katholischen Glauben 16). Auch mit Huge Gretius batte Bossuck eine theologische Fehde, und selbst einen sichen gestordenen Kardinal, Spondrata, Abt von St. Gallen, gab er bei dem Papsste wegen einer nach seinem Tode erschienenen Schrift an, weil er den Knoten der Prädestination zu lösen versuchte, was ihm zur Bermessenheit gedeutet ward. Die Quadssamteit des Bischofs ging aber dem Papste und den Kardinalen gar zu weit, und fand wenig Geber.

Alle diefe, und viele andere Ochriften Boffuets: bi= blische Erklarungen, moralische und dogmatische Abhand= lungen , Paftoralfchriften , Inftruttionen , afcetifche Bu= cher, Briefe u. dgl. find mehrmals gesammelt, und zum Theil erft lange nach feinem Tode gedruckt worden. Gine aute, aber bei weitem nicht vollständige Ausgabe ift; Oenvres de Bossuel. Par. 1743 — 1753. Vol. XX. 4. Die 3 letten Bande enthalten die Oeuvres posthumes, und erschienen 1753; beforgt wurde diefe Musgabe von dem Abbe Perau und dem Eroratorier Ch. Fr. le Roi; nachgetruckt Liege, 1766. Vol. XXII. S. Der Benctiftiner Dom Deforis unternahm 1772 die Berausgabe einer neuen, vollständigen Ausgabe der Oeuvr. de Boss., Die aus 36 Quartbanden bestehen follte, von der aber (1772 - 1788) nur 19 erschienen, als der Ausbruch der Revolution die weitere Berausgabe bemmte. Bande enthalten vieles, was vorher ungedruckt war, und tonnen in dieser Sinficht mit ber Ausgabe von Perau und le Roi verbunden werden. Die neueste vollständige Musgabe ift: Oeuvres avec l'hist, de Bossuet par Mr. de Bausset. Versailles 1819. Vol. XXXXVI. 8. auf ord. und Velinpapier. Endlich find noch zu be= merfen: Oeuvres choisies (par de Sauvigny) Nimes 1785 — 1790. Vol. X. S. Pensées de B., ou choix de ce qu'il y a de plus édifiant, de plus éloquent, de plus sublime dans les écrits de cet orateur sur la religion et la morale. Bouillon. 1778. 12. Opuscules de B. Par. 1751. Vol. V. 12. l'Esprist de B. Bouill. 1771. 12. u. m. a. 17). (Baur.) BOSSUET (Jacques Benigne), Bischof von Troyce, ein Nesse vos Vorigen. Als Licentiat der Theoslogie bielt er sich mit seinem Lehrer, dem Abbe Phélipeaur, in Nom auf, und war daselbst der eifrigste und leidenschaftlichste Agent seines Ontels in dem unrühmlischen Bemühen, von dem römischen Hofe ein Verdammungsurtheil über Tenelons Explication des maximes des Saints zu erlangen *). Nach der Nückschr in sein Vaterland erhielt er die Abtei St. Lucien von Beauvais, und 1716 das Bisthum Troycs, welches er 1742 niederlegte, und den 12. Juli 1743 zu Paris in seinem S2. Lebenszahre starb. Er bat viele Werse aus dem Nachslasse sienes Oheims zum Druck besordert, und selbst medres geschrieben, die kirchlichen Angelegenheiten seiner Seit betreffend, das hier übergangen werden kann **).

BOSSUT, Derf im Bezirk Mons der niederlandischen Provinz Hennegan, nur 1 meile von der Provinzzialhauptstadt. Hier wurden am 4. Nov. 1792 die Offereicher von den Franzosen besiegt. (Hassel.)

BOSSUT (Charles), Mitglied des Nationalinstitute zu Paris, studirte Die theologischen Wiffenschaften und nahm den Titel eines Abbe an. Bald machte er fich als Mathematiker ruhmlich bekant, und wurde konigl. Professor der Mathematik zu Mezieres und Examinator der Boglinge des Militareorps, wie auch Mitglied der Afademie der Wiffenschaften zu Paris, des Inftitute zu Bologna, der tonigl. Gefellschaft zu Lyon, und der Cocietat der Wiffenschaften zu Gottingen. Die Revolution zerstörte die Institute, denen er seine Salente widmete, und verseste ihn in eine traurige Lage. Als Rube und Ordnung wiederkehrten, wurde er Professor der Central= schulen, und Mitglied der erften Klaffe des Nationalin= ftitute in der Abtheilung der Geometrie. Sulest erhielt er den Orden der Chrenlegion, und fuhr fort nuglich gu seyn, bis ihn der Tod im Januar 1814 abrief. Unter den frangofischen Mathematikern feiner Beit war er einer

Par. et Dijon, 1772.8. Eloge de Boss, par Nérisson, Par. 1811.

8. (beide sind Preisschriften). Notice hist, sur las ayeux de Boss, par Girault. Auxonne, 1803. 8. Die angesibrten Werte von Baumgarten, Semter, Stäudlin, Hente, Schröch, Bousterword's Gesch, der Poesse und Bereds. 6. Bd. 263, 283 achsterword's Gesch, der peesse und Bereds. 6. Bd. 263, 283 achsterword. 7. V. 225—246. (von Barance tem Sohn, mit viel liter. Genauigteit, ober nicht unparteissch); vor allen bieher genannten aber llistoire de Boss, par X. L. F. de Bausset. Versailles 1814 Vol. IV. 8., vergl. Hall. allg. Lity. 1815. No. 110—112., wie west auch Bausset wersailles 1814 vol. IV. 8., vergl. Hall. allg. Lity. 1815. No. 110—112., wie west auch Bausset werd vielt. In wie west auch Bausset versailles 1814 vol. IV. 8., vergl. Hall. allg. Lity. 1815. No. 110—112., wie west auch Bausset werd vielt. Die Kanenstus werd vielt Bausset. Versailles 1814 vol. IV. 8., vergl. Hall. allg. Lity. 180. 110—112., wie west auch Bausset werd vielt. Bestehr voll der wiederbette Erzählung, das Bossinet nech als Kanenstus webenstier Erzählung. Die entgegengeschte Behauptung sindet man in den Mémoires anecdotes de la cour et du elergé de France par J. B. Denis, ci-devant Secrétaire de Mr. lévêque de Meaux. (Londres 1712.) p. 103. (Jordan) Hist. d'un voyage fait en 1733. p. 202. d'Argens bist, de l'esprit. hum. T. I. 129. Schrödth's Lebensch. 2. Eh. 319.

¹⁶⁾ Oeuvr. posth. de Bossuet. T. II. p. 1. Simon's Vertheidigung in der Biblioth, critique T. IV. lettre XXXV—LII. p. 303 — 552. Semter's Kirchengesch. 2. Bd. 561. Chrèche de a Rue. Par. 1704. 4.; 1728. 12. Eloge im Journal des Savansa. 1704. p.816. und in den Mém. de Trevoux. a. 1704. p. 1067. Discours pronoucé dans l'acad. franç. le 2. aout 1704. par l'abbé de l'olignac und Discours pron. le même jour par l'abbé de l'oisy in den Recueils de l'acad. Eloge par d'Alembert in der Hist. des membres de l'acad. fr. T. I. 133. T. II. 221. trutsche de l'essis hist. de l'église de Meaux. T. I. 469. Vie de B. par Burigny. Bruxell. (Par.) 1761. 12. Mém. de Niceron T. II. 248. T. X. 92., teutsche im 3. Ed. 199. Du Pin Biblioth. des aut. ecclesiast. T. XVIII. 158—176. Papillon Bibl. des aut. de Bourgogne. T. I. 62—72. Clement bibl. cur. T. V. 129. Schröde's fereneses for bet. 2. Sh. 316—328. A. Mafffei l'immagine del vescovo, rappresentata nelle virtà di monsig. Boss. Rom. 1705. fol. Eloge hist, de Boss, par Talbert.

^{*)} Sein Briefwedsel über diesen Segenstand, mit seinem Onkel, macht den 13 — 15. Band der Oeuv. des lestern in der Duartausgabe aus. **) Es ist angezeigt in dem Dictionn. des livres jansenistes; vgl. Biograph. univ. T. V. p. 246 und 47.

Bostagh, f. Bergi.
BOSTAN, BOSTANDSCHI, BOSTANDSCHI
BASCHI. Bostan ist der turfische und serbische Name
der Melonen, so wie des Melonen=Gartens selbst; Bos
standschi sind hienach eigentlich Melonen=Gartner. Die

Bostandschi aber,' die sich im Serai des Großheren befin= den, find nicht sowel Gartner, als Garten= und Ruder= fnechte des Gultans, deffen Barte fie bedienen. Ihr Aufseher ist der Bost andschi=Baschi, der das Steuer= ruder dieser Barte führt. Ihre ehemals bis an 3000 Mann gesteigerte Zahl beträgt jest noch an 600. Die= fer Bafchi hat nicht nur den Garten des Gerai, fondern auch alle am Kanal gelegene faiferl. Palafte und Belu= stigungsorter unter seiner Aufsicht. Unrichtig führt man die Bostandschi als ein mititarisches Corps auf, wiewol fie den Gultan, mit Burudlaffung der nothigen Mann= fchaft zur Bewachung des Gerai und der Garten, ins Feld begleiten. Außer diefen Boftandfchi in Konftanti= nopel gibt es davon eine Abtheilung zu Adrianopel unter In Konstantinopel selbst einem befondern Bostandichi. find deren dreißig - die Chaffessis, Innersten, - die Bollftreder der Blutbefehle des Gultans, den fie immer bei bffentlichen Hufzügen begleiten. Ihr Sold ist dem der Janitscharen gleich, ihre Uniform genauer bestimt als bei andern Hofbedienten und Milizen; fie tragen alle ro= the Oberfleider, und rothe enlindrische, sentrecht in die Sobie steigende, und dann auf die Schultern fallende Müsen, unterscheiden fid aber durch ihre Gurtel in 9 Rlaffen nach Allter und Dienststufen *).

BOSTON, 1) ein Borough in dem Diftrift Bolland der brit. Grafich. Lineoln des Ronigreichs England. Er liegt unter 53° 10' Br. und 17° 59' L. am Witham, der fich 1 Meile von der Stadt in den Wafh mundet, ift gut gebauct, gepflastert und erleuchtet, hat 1 anschn= liche Kirche mit einem 286 Fuß hohen Thurme, der den Seefahrern weithin jum Merkmale dient, 5 Bethäuser der Diffenters, 5 Freischulen, worin in einer nach Lancasters, in einer andern nach Bells Methode unterrichtet wird, 1 gutgebautes Theater, 2 offentliche Lefefale, 1 Sofpital, 1252 meistens steinerne Saufer und 1810. 8113 Cimv. Handel und Schiffahrt sind die Hauptnahrungszweige; die Mundung des Witham bildet einen fichern und bequemen Safen, deffen Gingang nur durch die Bofton und Lyandeeps gefährlich gemacht wird. Der Ort verfehrt hauptsächlich mit der Oftsee, woher Sanf, Theer und Holz geholt wird. Es werden 4 Jahrmartte gehalten; Die beiden Wochenmartte find überftuffig mit allen Arten von Viktualien versehen. Die Fischerei ist von großem Umfange; befonders werden viele Garneelen gefangen, und blos die Ausfuhr von Garneelen nach London bat wol in einem Jahre 10,000 Gulden betragen. Bofton, das 2 Deputirte in das Parlament fendet, galt ichon int Mittelalter für einen erheblichen Sandelsplay; die Sanse besaß hier 1 Faktorei, und der Ort stand in direkten Handeleverbindungen mit Antwerpen, Brugge, Ppern und Calais; es war reich an Rloftern und frommen Stiftungen, die bei der Reformation famtlich eingingen, und woron blos die große dem Martyrer Botolph geweihete Rirche, sonft eine Rlofterfirche, der liberreft ift. Geit 1804 trägt der Witham eine eiferne Brude. (Hussel.)

2) B. die Hauptstadt des nordamerif. Stats Mass sachusetts. Sie liegt unter 42° 23' 28" Br. und 306°

⁺⁾ Erich's gel. Franfr. Cbert's bibliogr. Der.

^{*)} Bgl. v. Hammer: b. oeman, Reichs Stateverf. u. Stateverwalt, 2r Th.

30' 9. in der Siefe des Bostonbafen, der einen Sheil der Maffadufettebai bilder, und unter mehren fie beberrichenten Gugeln, Bunterebill, Breedebill, Beaconbill und Dorchefterbill, auf einer Salbinfel, und bildet die Figur eines Dreieds, beffen breite Geite bem Lande jugetebrt Bofton ift eine ber alteffen Stadte in der Union, und ift daber lange nicht fo regelmäßig gebauet, wie biejenigen, Die fpatern Beiten ibren Urfprung verdanten; ibre 97 Straffen find meiftens enge und frumm, von 36 Gafiden oder Tweeten, 26 Gangen und 18 Sofen durch= ichnitten und verbunden; unter benfelben seichnet fich vor= juglich bie 800 guß lange, 60 breite Ctate = Etreet aus; der öffentlichen Plate find wenige, und darunter blos der Mall von großerm Umfange. Gin großer Ebeil ber Stadt liegt niedrig, doch erbebt fich gegen die Mitte der Boben, und auf diefer Bobe bat man'auch die vornehmften Gebaude errichtet; bas Gange gerfallt in 3 Theile: Ror= berende, Guderende und 2Bestboften, die unter 12 Quartiere vertheilt find. Unter ten bffentlichen Gebauden zeichnen fich aus: bas Statenbaus, 173 guß lang, bas eine Luppel tragt, Die 50 Buf in Durchmeffer bat, bas Mathbaus, 3 Martthaufer, bas Gefängniß, bas allge-meine Gefellschaftbaus, bie Komertballe, und bas feit 1817 aufgeführte Centralmagasin, ein schones 4 Stockmerke bebes Gebaute, das 54 ABarenlager faßt und über meldem eine gefchmachvolle Sternwarte erbauet ift; der Sirden find 28, werunter 11 fur die Kongregationali= ften, 4 fur die Epistopalen, 4 fur die Baptiffen, 2 fur Die Methodiften, 3 fur die Universaliften, 1 fur die Ratholiten, I für die Quater, die Renjerusalemstirche und die Matresenkapelle, einige darunter find geschmackvoll, Die meisten Kirchen mit Thurmen geziert; an wohlthati= gen Anstalten findet man ein allgemeines Bofpital feit 1818, 1 Waisenbaus und 1 Armenbaus. Die Sahl der Baufer, Die großtentheils aus Backfteinen erbauet find, belief fich 1820 auf 4082, Die der Einw. auf 43,298, 1810 erst auf 33,250, werunter 1683 Gewerbetreibende, 104 Schisselapitane, 98 Schisseigenthumer, 4 Leotsen, 11 Lichterschiffer und 667 Kauf- und Handelsleute waren, 1800 auf 24,937 und 1790 auf 18,038. Besten ift der Gis des Gouverneurs, der Gefengebung, und aller Centralbeborden des Stats und der Graffaft; es befiet 2 Atademien, 7 Frei= und eine Dange anderer Schulen, 1 Stadtbibliothek mit 6000 bis 7000 Ban= den, 1 Athenaum mit einer Budberfamlung von 18,000 Banden, verfchiedene gelehrte Gefellschaften, als die amerif. Gef. ber Runfte und Wiffenfahaften feit 1780 mit einer Buchersamtung von 2500 Banden, Die Maffachu= ferts medizinische Gesch., die Aleferbauges., die Ges. zur Beforderung der Gefchichtefunde feit 1791 mit einer Bi= bliothet von 3000 Bon, und bie Linneifthe Gef., verschiedene religibje Bereine, wie die Propaganda und die Bibelgej, und noch mehre menfchenfreundliche Bereine, worunter die Masfachusetts Mildthatigteitsgef., Die Mildthatigkeiteg. Der Bofroner bijdbfl. Kirde, Die Mildtbatigfeitsges. Der Kongregationaliften, und der Geoten und Iren, Die Gef. für die verungludten oder verarmten Secleute, Die Feuerso-cietat, die Sandwerkersocietat, die Societat un Unter-fiugung armer hilfsbedurftiger Cimmandrer, die Boftoner Societat gur Unterftugung armer Granfen und anderer. Die

Manufalturen beichäftigen sich vorzäglich mit der Vergr= beitung von Gifen, Leder, Papier und Glas, und in diefen Sweigen des Kunftfleifes bat man es auch ju einer gewiffen Bolltommenbeit gebracht; es gibt 10 Brennereien, 2 Brauereien, 8 Suckerfiedereien, einige Geilerbahnen, man verfertigt Gute, Segeltuch, Karten, Geis fe, Zalglichter (auch von Spermaceri) und Miche, und betreibt einen betrachtlichen Schiffbau. Doch ift es nicht der Sunftfieis, der den Wohlstand von Bofton gegrundet bat, fondern vielmehr der Sandel, für welchen die Stadt ungemein bequem liegt, wie fie denn von jeber einen bedeutenden Antheil an dem auswärtigen Bertehr der Union genommen hat; ihr Safen ift einer der besten von Nordamerita, bat binlangliche Siefe fur die größten Schiffe, tann über 500 derfelben faffen und ift ju allen Seiten des Jahrs juganglich, doch fein Gingang fo ichmal, daß nur 2 Schiffe auf einmal einlaufen fonnen. Bertheidigung übernehmen die Forts Independence und ABarren. Su demselben geborten 1815 nicht weniger als 143,400 Connen. In demfelben fiebt man mebre Saien, worunter ber lange Querft 1743 Ruf weit in Die Bucht ausläuft. 1795 flarirten obne 1200 Kustenfabrer 725, 1798. 538, 1810. 1024 Seefchiffe ein, 1795. 607, 1797. 412 und 1810. 921 Cdiffe aus. Ben Sandelsanftalten bestehen 1 Sandelstollegium, 5 Banken, verschiedene Affeturanigefellschaften und mehre Schananftalten fur einheimische Produtte, als Porafibe, Sabat, Leinen, Kalf und Ragel, auch find bier 1 Sauptpostamt und 1 Sellamt; eine Schnellpost führt nach Rembert. Es werden Wochen = und Sahrmartte gehalten; jene find recht gut versorgt, indefi ift Boston nichts weniger, als ein wohl feiler Ort und selbst theurer, als in Altengland; durch ben Middlesexkanal hat es eine Berbindung mit bem Merrimat und den ju diefem Strome geborigen Land= schaften, die 1503 Tug lange, 42 breite und auf 75 Standern rubende Charlesbrucke verbindet die Stadt mit Charlestown, die 3433 Fuß lange, und auf 180 Pfeilern ruhende Weistenbrude mit Cambridgebaven, durch Gragiesbrude mit Cambridge felbst und feit 1818 ift auch über die Westseite der Bai eine neue Brude und Damm vorgerichtet. Su Besten findet man 13 Buchhandlungen und 26 Druckereien, werin 18 Zeitungen und Sageblat-Boston ist die alteste Ortschaft in ter erfcbeinen. -Maffachufetts und feit 1630 auf der Salbinfel Chammut angelegt; fie bat viel burch Feuersbrunfte gelitten; 1773 brach bier die Revolution, auß, 1798 zeigte fich zuerft bae gelbe Fieber. In ihren Mauern murbe ber große Franklin geboren, bem auf einem nach ihm benannten Plate ein prachtiges Denkmal errichtet ift. Bu Bofton geboren 15 lleine Gilande, Die im Safen von Bofton belegen find, und worunter wir nur Rafteel Governor, worauf die beiden Forts Warren und Independence belegen sind, und Lighthouse, werauf der Leuchtthurm von Boston sieht, bemerken (Shaw description of Boston. Boston 1817. 12. und the Americ. Gazet-(Hassel.) teer).

Bostra, f. Bozra.
BOSTRICHTHYS. Eine Fischgattung, welche Lacepede unter bem Ramen Bostrichus aufgestellt hat, welcher Name aber von Duméril mit Recht in den obigen verwandelt wurde, weil schon früher eine Insetztengattung mit letterm Namen belegt war. Man tent sie nur aus chinesischen Zeichnungen, welche daß pariser Museum besitzt. Lacepede stellte sie unter die Knochensische mit vollständigen Kiemen, welche daß zweite Flossenzaar unter den Bruststoffen haben, und bestimmte ihren Charafter so: ein verlängerter, aalartiger Körper; zwei Rückenstoffen, von denen die zweite von der Schwanzstoffe getrent ist; zwei Bartsäden an der obern Kinnlade; die Augen ziemlich groß. — Er hat zwei Arten: 1) B. sinensis. Braun, mit lanzetsörmigem Schwanze. 2) B. maculatus. Kleine grüne Flecke über den ganzen Körper.

Von dieser trent Duméril eine andere Gattung Bostrychoides oder vielmehr Bostrichthoides, die er ebenfalls nur aus jenen chinesischen Zeichnungen kent, weil sich hier nur eine Rückenstosse, die mit der Schwanzstosse nicht vereinigt ist, vorsindet. Die einzige Art: 1) B. oculatus, hat eine lange, die Afterstosse, eine eben solche Rückenstosse, und einen grünen Fleck, umringt von einem rothen Kreise, an beiden Seiten des Schwanzes. (Lichtenstein.)

BOSTRICHUS (Borfenfafer, Buchdruckerkafer, Rindenfafer, Solzwurm, Bichtentrebs). Diefe Siafergat= tung, beren Arten vorzüglich im Schwarzholze leben, ift durch die ungeheuern Verwuftungen, die fie bisweilen dar= in angerichtet, allgemein befant, und bat eine Menge Auffabe und Schriften veranlagt *). Aus ben bisberi= gen Beobachtungen über die Raturgefchichte der Borten= kafer ergibt fich, daß die Larven deefelben unter der Rin= de der Radelholzbaume leben, dort in schlangenformigen Robren sich weiter fressen und verpuppen. Der Siafer bobrt fich nach der Berwandlung heraus, und wird bann in den Nadelholmvaldern theils herumfliegend, theils an den Stammen figend angetroffen. Die von ihm angefallenen Baume trodinen aus, und gange 2Balbftreden geben fauf diefe Weife zu Grunde. Doch fcheint, nach Rafchtens und anderer Beobachtungen, diefe fogenannte Wurmtrockniff mehr eine befondere Krantbeit der Baume, als eine Folge der Bermuftungen des Rafers gu fenn, indem derfelbe nur trante aber teine gefunden Stamme angeht, und da, wo eine folche Strantheit eintritt, Ge= legenheit zu ungewöhnlicher Bermehrung findet.

Die softematischen Kennzeichen der von Fabricius errichteten Gattung Bostrichus sind: viergliedrige Tarfen, kurze neun oder zehngliedrige, in einen Knepf endigende Fühler, und ein walziger, kleiner Körper. Linné rechnete sie unter Dermestes, Degeer unter Ips, La-

Mag. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

treille trug den Ramen Bostrichus auf Apate über (f. Apate) und begreift die eigentlichen Borkentafer jest unter Scolytus, und Fabricius bat in seinen neuern Schriften, die Gattung noch verschieden gespalten, und mehre besendere Gattungen daraus errichtet. Man kann die Borkentafer auf nachstehende Weise abtheilen:

A. der Küblerknopf scheibenformig, die Deckschilde binten senfrecht abgeplattet oder ausgehöhlt und mit stach= lichen Sahnen befett. (Tomicus Latr. Bostrichus Fabr. Syst. Eleut.). 1) B. typographus: pedbraun, gelb= lich behaart, die Deckschilde tief punttirt gestreift, an der Spise rundlich ausgehöhlt, der Rand ber Bohlung an jedem Deckschilde mit feche Sahnen besetzt. Borzüglich Bechstein beschreibt ihn als Bostr. pinastri. 2) B. octodentatus: pedbroun, gelblich be= haart, die Deckschilde punitirt gestreift, an der Spibe rundlich ausgehöhlt, der Rand oder Bohlung an jedem Declichilde mit vier Sabnen beseut. Rur halb fo groß als der Borige. Borzüglich an Sannen. — B. Fübler= fnopf scheibenformig, die Dechschilde hinten gewolbt. (Hylesinus Fabr. Latr.). 3) B. ater: langgestreckt, walzenformig, ichwarz, unbehaart, die Gubler roffroth, Ruffel und Stirn mit einem Langöfiele verseben. Kiefern und Sannen. - C. Fublertnopf eifermig, gerin= gelt, die Deckschilde hinten gewolbt. (Hylesinus Fabr. Hylurgus Latr.). 3) B. piniperda: pedbraun, fur; behaart, Bubler und Sarfen roftroth, Die Deckfichilde fein punttirt gestreift, die Swischenraume runglich punttirt, das Haloschild fein gepunttet. Andert mit licht braunen Deckichilden ab, bisweilen durchaus rothgelb. Sumal an Pimus sylvestris. — D. Füblerknopf langgefreckt, jusam= mengedrückt, einfach; Deetschilde hinten fenfrecht abge= plattet und gegahnt, der Körper fehr langgestreckt. (Platypus Herbst. Latr.). 5) B. cylindricus: pedibraun, gelblich behaart, Guhler und Beine rothbraun, Decffchil= De punttirt, gerieft, binten am abgestugten Rande ge= jahnelt. An Cichen. — E. Fühlertnopf lang, sehr zu= Deckschilde hinten abgeschnit= fammengedrückt, einfach. ten und flach aufliegend. (Scolytus Latr. Oliv. Eocoptogaster Herbst). 6) B. Scolytus: schwarz, glan= zend, Fühler und Sarfen rostroth, das Halsschild fein punktirt, die Deckschilde rothlich, punktirt gestreift, mit fein punktirten Swischenraumen. Sauptfachlich an Bir= ten und Ruftern. - F. Fühlerknopf aus drei linienfor= migen langen Blattern zusammengesett. (Phloiotribus Latr.). 7) B. Oleae: schwarz, grau behaart, Beine Un Oliven= braun, Gubler roth, Dechichilde gestreift. (Germar.)bäumen.

BOSTRYCHIA. So benannte Fries eine Art von Pilzen, die bisher zur Nemaspora Pers. gerechnet worzen. Er unterschied die neue Gattung durch fugelige Beshälter, aus denen der gallertartige Gehalt in Eirrhen ausschwist. B. chrysosperma fomt unter der Ninde schwarzer Pappeln vor, hat ein tegeliges Behältniß und goldgelbe Eirrhen. (Nemaspora chrysosperma Pers. obs. mycol. t. 5. f. 8.). B. leucosperma ist auf abgestorbenen Sweigen, hat platt gedrückte Behälter und weiße Eirrhen. (Sprengel.)

Bostrychoides, Bostrichthoides, f. Bostrich-thys.

12

^{*)} Ben biesen megen nur sotgende ausgezeichnet werden: Gteditsch spstematische Einteitung in die neuere Forstwissenschaft. Bertin 1775. Ometlin Athandlung über die Wurmtrockniß, Leipsig 1787. v. Trebrain den Schriften der bert. Gesellich. natuts. Fr. 4rBd. v. Linker der besorgte Korstmann. Weimar 1798. Binte Naturgeschichte der schätichen Nadethotzinsetten. Weimar 1798. Bauer Unterricht für den Forstmann, zur Verbitung d. Waldverbeer. d. Ins. Ertangen 1801. Schmid Versuche über die Ins. Getha 1803. Bechste in und Scharfenberg vollst. Naturg. d. Korstins Leipz. 1804. in: 1. Bde. Bechste in Fersteinssteten. Beiha 1818. Raschte in d. Schrift. u. Beihandt. der ton, säch, öten. Gesellsch. von 1820.

BOSUC, der Name eines Sandschafs in der Statts balterschaft Siwas von 16 großen Leben (Siamet) und 731 tleinen (Timar). Dieses Sandschaf liegt süddstlich von Aschurum und umfasit die Gerichtsbarkeiten: Altragh, Emlak, Budak, Usi, Boghaslajan, Suleimanli, Sighir, Surkun, Kemuk, Aschübük, Kisik, Kodschafar, Hussellen, Sunsend, Chansdschol. (Dschihannuma S. 626.).

BOSWELL (James), Efquire, ein befannter schot= tifcher Schriftsteller, altester Sohn von Alex. Boswell, Lord Muchinleck, geb. ju Schinburg den 29. Ott. 1740. Auf den Sochschulen feiner Baterstadt, ju Glasgow und Utrecht widmete er sich dem Rechtsstudium, machte in London mit den angesehensten Mannern Bekantschaft, und bereifte in den Jahren 1763 - 66 Teutschland, die Schweiz, Italien und Frankreich, mit offenem Sinne für alles, mas einen beobachtenden Reisenden anziehen kann. In Ferney lernte er Voltaire'n, in Neufchatel Rouffeau'n fennen, und auf Corfita wohnte er mehre Wochen bei dem berühmten General Paoli. Rückkehr in sein schottisches Vaterland erwarb er sich als Rechtsanwald viele Achtung, ließ sich 1785 in London nieder, und starb daselbst den 19. Mai 1795. Boswell war ein fein gebildeter Weltmann von mannigfaltigen Rentniffen, gutem Geschmack und edlem Charafter, ein vertrauter Freund vieler gelehrten Manner, befonders John= font, den er zuerft 1763 fennen lernte, eine Befants schaft, die er zu den glucklichsten Ereigniffen seines Le= bens rechnete. Ein schones Denkmal dieser freundschaft= lichen Verbindung ift Boswells Life of Sam. Johnson. Lond. 1787; 1791. Vol. II. 4.; 1799; 1811. Vol. IV. 8.; teutsch, nach der 2ten engl. Ausgabe überf. (von Dorothea Margar. Liebestind). Konigeb. 1797. 1. Ih. 8.; ein Wert, das, nach dem Seugniffe englischer Kritifer, ein treues Gemalde von Meisterhand entworfen, darstellt, das aber Nicht = Englander für eine zu weit aus= gesponnene, und mit einem fleinlichen, nur fur die Bewunderer Johnsons anziehenden, Detail überladene Er= gablung halten. Außer diesem Werke, und einigen publiciftischen Abhandlungen, dankt man ihm intereffante Beitrage zur naheren Kentniß von Corfifa und der Be= briden, in folgenden 2 Reisebeschreibungen: An account of Corsica; the journal of a tour to that island; and memoirs of Pascal Paoli. Glasgow 1768; Lond. 1768. 8. Ed. III. ib. 1769. 8. Seutsch, nach der 2ten Ausg. (von E. A. Klaufing), Leipz. 1768; verb. 1769. 8. ein Auszug (von H. M. Mertens). Augsb. 1769. 8. zweimal franz. von J. P. S. Dubois, à la Haye 1769. 8. und von Seigneur de Correvon. Londres (Lausanne) 1769. Vol. II. 12., auch italianisch und hollandisch. Journal of a tour to the Hebrides with (Sam.) Johnson. Lond. 1774; Dublin 1785. S. mit Spf. teutsch (von L. A. Wittenberg). Lübeck 1787. 8. Bei mannigsaltigen lehrreichen, nur nicht immer unvartei= schen, Nachrichten, enthalten diese beiden angenehm ge= schriebenen Werke, dech auch viel Geringfügiges und Un= erhebliches, das durch einen verfdmendeten Wortauf= wand noch beschwerlicher wird. Tur London hatte Bos=

well so viel Vorliebe, daß er es das irdische Elysium nannte *). (Baur.)

BOSWELLIA. Co benannte Colebroof eine Gat= tung oftindischer Baume nach einem Joh. Bosmell, der 1736 eine Diss. de Ambra in Lenden herausgab. Die Gattung gehört gur naturlichen Familie ber Terebinthaceen und zur zehnten Linne'schen Slaffe, Die nabe an Amyris, Schinus und Bursera grangt, aber durch folgenden Charafter sich auszeichnet. Fünfjahniger Relch. Funfblattrige Corolle. Geferbtes drufiges Mettarium; ein Piftill mit dreilappigem Stigma. Dreifacherige Kapfel; in jedem Fach ein geflügelter Same. — B. serrata Roxb. oder turifera Colebr. ist die einzige befannte Urt, welche in Offindien und auf den Inseln des verfischen Meerbu-fens wachst. Es ist ein Baum, den Ebereschen abnlich, mit gefiederten geferbten Blattern und den Blutben in Trauben. Er liefert den indifden Weihrauch. Dadurch wird die Nachricht im Theophrast (hist. 9, 4.) erläutert, der den Weihrauchbaum, nach einigen Berichten, mit dem Mastirbaum vergleicht, und ausdrücklich fagt, er wachst auf den Inseln des perjischen Meerbusens und jenfen Sardis, also in Karmanien. hier und auf jenen Inseln fanden auch Neardyus (Strabo 16, p. 387.) Evemerus (Diod. 5, 42.) Marco Polo (travels by Marsden p. 728.) und Chardin (voy. en Perse 4, p. 28.) den QBeihrauchbaum. Abrigens muß hievon der arabifche und afrikanische Weihrauch noch unterschieden werden. Jener kam aus Kattabamie (Strabo 16, p. 393.), dieser aus der öftlichen Rufte vom Vorgebirge des Pytholacs an bis jum fudlichen horn (Rap Guardafui. mar. erythr. p. 9. 10.). Wahrscheinlich fomt dieser von einer Amyris, und, wie Lamard meint (enc. 2. p. 626.), von Am. Kafal Forsk. (Sprengel.)

BOSWORTH, Marktfl. in der brit. Graffch. Leisester des Kon. England; er erhebt sich auf einer Unboshe, und enthält I ansehnliche Kirche, 120 Hauser und 791 Einw., die 1 Wochen = und 2 Jahrmärkte halten. Dier wurde auf dem & Meilen entfernten Nedmorefelde 1485 die berühmte Schlacht geliefert, die Richard III. Ihron und Leben kostete und dem Hause Ludor die engslische Krone gab. (Hassel.)

BOSZNI, Stadt in der Beglerbegschaft Difful der iranischen Proving Khusstan. Sie liegt am Dudsscheil oder kleinen Tigr, hat ein festes Schloß und ist wegen Verfertigung der wollnen Zeuge Sof bestant. (Hassel.)

Bota, f. Bezer.

BOTALLI (Leonh.), aus Piemont gebürtig, ward Leibarzt des Konigs Heinrich III. von Frankreich; doch weiß man sein Geburts = und Todesjahr nicht. Er machte sich durch Einsührung des Aderlasses, als eines Hauptmittels die Kochung zu befördern, berühmt. Dies that er in der Schrift: de sanguinis missione, von van Hoorne zu Leyden 1660 herausgegeben. Nicht blos in hisigen, sondern selbst in langwierigen Krankheiten hielt B. den Aderlass für sehr wichtig, um der Verderb-

^{*)} Reuß gel. England. Biogr. univ. T. V. (von Suard). Meusel Bibl, hist. Vol. X. P. I. 153.

niß des Bluts abzuhelfen. Ohne Unterschied des Alters, des Geschlechts und der Lebensart japfte Botalli in allen Rrantheiten bis jur Ohnmacht Blut weg, und es ift diese verkehrte Methode ein giltiger Beweiß fur die mohl= thatige Wirtsamkeit der Natur trot aller schlechten Be= handlung der Arzte. Das Buch erregte großes Auffehn; nicht blos Benav. Granger schrieb dagegen: de cautionibus in sanguinis missione adhibendis. Paris. 1578, sondern die parifer Fakultat verdammte diese Me= thode als hochst feberisch und verderblich. Dagegen schrieb Georg Caspins (ad indoctam Grangerii animadversionem responsio, Basil. 1579) und Pasquier (lettres 2, 29.) für Botalli, und diefe Methode war noch zu Moliere's Zeiten fo febr in Frantreid in Gebrauch, daß feine Spottreden: Vivat novus doctor, qui tam bene parlat, mille annis et manget et bibat, et seignet et tuat, fehr an ihrer Seit waren. Aber Botalli erwarb sich mabres Verdienst durch feine Untersuchungen über die Natur der Schufwunden, welche Bigo und Ferri als Giftwunden angesehn und behandelt hatten. Botalli jeigte mit Maggi, daß diefe Wunden blos als Quetidymun= den zu behandeln sehen, (de sclopetar, vulneribus in Opp. ed. Hoorn. 1660.). (Sprengel.)

Botanik, f. Pflanzenkunde. BOTANYBAI, eine der befanntesten und gerau= migsten Baien an der Oftfufte des Auftralfontiments in der brit. Prov. Sidney. Gie liegt unter 33° 35' füdl. Br., hat gwischen den Vorgebirgen Bant und Colander einen leichten Eingang, ift fo breit, daß fie die gange britische Flotte faffen tonnte, wenn es ihr nicht an ge= horiger Tiefe fehlte, und nimt die beiden Fluffe Coote und S. George auf. Coof war es, der 1770 diefe Bai zuerst entdeckte und die Umgegend so anmuthig schilderte, daß die britische Regirung fich entschloß, bier eine Rolo= nie zu gründen, und zu deren Anlegung die famtlichen Berbrecher im Reiche bestimmte; Botanybai follte bas britische Siberien werden, aber man fand bald, daß die Bai zu feinem Safen tauglich mar und verlegte nun die Rolonie hoher nach 21. hinauf an den Port Jackson, wo die neue Stadt Sidney sich erhoben bat. Doch ift der Name Botanybai der Schrecken fur alle Berbrecher Eng= lande geblieben!

BOTANYBAIZUCKER, eine schneeweiße, troeine Maffe, die in einem fluffigen Bustande von einem noch unbefannten Gemachs auf Botanybai austropft. Bon der Manna unterscheidet sie sich hinreichend durch ibren Ge= fcmad, und von dem gewöhnlichen Rohrzucker, nach Thom fon, durch bedeutendere Auflöslichteit in 211= fohol, aus welchem sie beim Erfalten in, den aus ber Manna erhaltenen, beinahe abnlichen Rriftallen an= fchießt *). (Th. Schreger.)

BOTANY ISLAND, ein Eiland im Australezeane im S. von Neucaledonia unter 22° 26' fudt. Br. und 185° 50' L., erft in neuern Beiten entdecht. Es ift flach, fan= big und halt faum & Meile im Durchmeffer, ift aber durchaus mit boben Baumen befest; man findet Fichten, die 60 bis 100 Bug Sohe haben und 20 Soll dief find, den Stoabaum von Sahiti und andre Forstbaume; viele jum Theile noch gar nicht beschriebene Togel beleben den Wald, und das Meer ist reich an Fischen und sabllosen Wafferschlangen. (Hassel.)

BOTAO, Billa der portugifischen Proving Beira, Correição de Coimbra, mit 208 Baufern, 1200 Ginw., die Halbwollenzeuge und Stamin weben.

BOTARGUM, eingefalzener und geräucherter Fifch= rogen, welcher von den Griechen als Fastenspeise genof= fen wird, und deffen haufigem Genug man den Ausfaß zuschreibt, der bei den Griechen viel haufiger ift als bei den unter ihnen lebenden Turten *). -(Schnurrer.)

BOTAS, nent man in Spanien die aus Bochsellen gemachten Schläuche, deren man fich bedient, um den Wein auf Mauleseln und Saumroffen zu verführen. Er balt sich darin sehr gut, indem diese Botas die Ber= fluchtigung der mafferigen Bestandtheile gestatten +).

(Graf Henckel v. Donnersmarck.) Botaurus, f. Ardea stellaris, A. Nycticorax und A. minuta.

BOTAYA, nannte Loureiro eine Pflangen=Gat= tung aus der natürlichen Familie der Menisvermeen und der fünften Linne schen Schaffe, die fehr nahe mit Cissam-Doch unterscheidet fie fich durch pelos verwandt ist. fünfterbigen Reld), fünf steischige Corollenblätter, fünf Ctaubfaden auf der Bafis der Corollenblatter eingefügt und einfamige Beere. Die einzige bekannte Art: B. africana Lour., ift ein Schlingstrauch mit bergformigen gelappten filzigen Blattern und rothlichen Bluthen in Gie fomt aus Sanguebar, und die Wurgel wird unter dem Romen Pareira brava als ein fraftiges auflosendes Mittel gebraucht. (Sprengel.)

Botding, f. Ding.

Botenwein, Botwein, f. Bodenwein.

BOTENWESEN (Bothenwesen). Ursprünglich und lange, nachdem Teutschland nicht blos mehr aus Gemei= nen freier Bauern bestand, die zusammen markten und tagten, auch auf folden Markt= und Landtagen 1) ein= ander beschickten, hießen die Gesandten Boten, und den vornehmsten unter ihnen ift bis auf den heutigen Sag der Rame Botschafter geblieben. Aus diefer alter= thumlichen Beschickung der Markte scheint das Botenwe= fen der Sandelöstädte ju ftammen. Suverläffige Manner, reitende Boten, auch Mittmeister 2) genant, beforgten gu bestimmten Seiten die obrigfeitlichen Briefschaften, die Bandelsbriefe und die Geldfendungen gwifden den Stad= ten, oder fie thaten Postdienste als noch teine Posten,

^{•)} Edit. Lond. 1817, S. IV. 1 Rap. Rr. 2.

^{*)} G. Savarn's Briefe uber Griechenland, 7. Brief.

⁺⁾ E. Van Mons sur la perméabilité à l'eau des vessies et autres membranes animales in Annales générales des sciences physiques. Bruxeltes 1819, I. p. 79.

¹⁾ Bgl. v. Boffe's Darftellung bes ftatewirthichaft. Bu- ftandes in den teutichen Bundesstaten. S. 20. und Oftreiche Bantel in altern Beiten von Rur; C. 4. 2) Lebmann's Chronit von Speier 618, zween Ritmeister bat ber Rath jabrtich er-mablt (1429), Die man in Natbegeschäften und Schickungen auf Reicheftatt- und andere Tage gebraucht — und fo fie wieder beimtommen, baf fie an bem nachsten Sage barnach, fo ter Rath fist, ibre Bothichaft vermetten, und über bie Reften, fo tange fie ausgewesen, Rechnung thun. 12 *

und die Straffen unsicher waren. Da die Geschäfte sich ver= mehrten, und die Unficherheit der Wege fich verminderte, ward das fladtische Botenwefen blofies Postwefen, die Boten, ge= wehnlich schwerbepaelte Tufiganger ftanden unter einem Bo= tenmeifter, und die gange Unffalt, das Botenamt, gab der Mam= merei guten Ertrag. Es fcbeint aber daraus fein ausschliefili= ches Stammereirecht und fein Swangswesen gemacht, son= dern die Ginrichtung eines Botenwesens freies Gewerbe geblieben zu fenn, wie g. B. die Metger baufig es trie= ben, bis die Poften bingutamen und ins States u. Lehn= Die Posten geriethen mit dem städtischen recht traten. Botenwesen in Streit, weil fie fich wegen ibres Ur= fprungs aus der Statehobeit, wegen ihres Statedienstes zur Versendung der Cachen des States, und wegen der Stategewähr für das ibnen anvertraute Eigenthum der Burger ein ausschließliches Swangsrecht fur alles das bei= Das ftadtische Be= legten, womit sie zu thun hatten. tenwesen machte fich dagegen als Gemeineanstalt geltend und bei den Meichisstädten konnte vollends über sein Mecht neben den landesherrlichen Posten wider die Meichspost tein Sweisel senn; doch gab es endlose Rechtsweiterun= gen, am meiften mit der Stadt Rurnberg 3). Unstalten blieben auch neben einander bestehen, oder es fam zu keiner allgemeinen teutschen Postanstalt, aber beide Anstal= ten beminten fich und unterdruckten in ihrem Gebiet das Botenwesen als burgerliches Gewerbe soviel sie tonnten. Celbst die faif. Wahltapitulation bestimmte Urt 29. §. 3, den gemeinen Land = und Reichöstädtischen Boten foll un= terwegs und zwischen den Orten, wo aus und hin ein Bote feine Kommiffion bat, die Mithringung und Camlung der Briefe, Wechselung der Pferde und Aufnehmung der Personen und Pakete nicht zugelaffen senn. durch ward also das landesherrliche und reichsstädtische Recht des Botenwesens neben den Reichsposten anerkant, aber beschränft; das fogen. Rebenpostiren verboten. Des Botenwesens als freien Gewerbes war nicht ausdrücklich erwähnt, und nach der gemeinen Rechtslehre konnte es in den einzelen Landen zur Bervollfommnung des Post= wefens befchrankt werden, nur bemerkt Runde in feinem teutschen Recht &. 138. beiläufig, eine Ertragsvermehrung fen noch keine Vervollkommnung der Posten. Die Ver= ordnungen gingen weiter als die Rechtslehre. Der Arg= wohn des heimlichen Briefumtragens hat in manchen Landen das Berbot bei Karrenstrafe veranlaßt, daß fein verschlossenes Schreiben über die Granze eingebracht wer= den darf; gewöhnlich ift indeg nur verboten, daß Dicmand Briefe und Packelen sammeln und aus deren Be= forderung ein Gewerbe machen darf. Wie ftreng oder milde das Postrecht geubt wird, so muß es doch dem Botenwesen einen großen Spielraum laffen; es fann fich daffelbe nur zwischen den Ortschaften aneignen, wo der Verkehr lebhaft genug ist, um einen geordneten Botens gang zu beschäftigen und zu belohnen; ihn weiter auszu= dehnen, alle Ortschaften des Landes wochentlich begehen zu laffen, wurde unnuß und eine Verfchwendung fein, welche von keiner Postverwaltung zu befürchten ift. Da nun das allgemeine Recht eintritt, wo das befondere

aufbort; fo muß das Botenwesen außerhalb der Post= ftraffen freies Gewerbe fenn, es muß alfo bier bas Cam= meln von Briefen und Padiden jur Beforderung erlaubt fenn, wenn unterwegs auch die Posistraffe berührt wird, und es wird nicht gefodert werden fonnen, Die Cachen auf der nachsten Post abugeben, ohne das gange Land in Postbannfreise abzutbeilen. Auf der Poststraße, felbst von einem Postorte jum andern kann man Niemanden wehren, seine eigene Gachen durch feinen eigenen Boten ju verfenden, und es scheint auch erfolglos, feine Beftellung von mehren durch Einen Boten ju dulden. Der Grund von diesem Berbote tonnte neben Berhinderung des Postgeldverlustes senn, durch das Anhalten der Boten, die Radficht ihrer Brieffchaften, und durch weitere Nachstrage den geheimen Briefträgereien leichter auf die Spur zu fommen. Läßt fich indef das Botenfenden überhaupt nicht verbieten, so wird eben der geheime Bote am wenigsten wider das Berbot des Tragens von mehe ren Briefen fehlen, und es wird eher feine Entdeckung erschweren als erleichtern, wenn die aufsehende Behorde nicht wirtsamere Mittel hat, woran es ihr jedoch nicht Das Verbot ferner, daß die Frachtfuhren Sande fehlt. packtien befordern durfen, bat teinen andern Grund als die Bermehrung des Postertrags, und wirft als Bestem rung fur die Abfender, Empfanger und Suhrleute. Durch dieses und alle Swangsmittel ber Postanstalt wider den Berkehr behindert fie ihren Swedt, die Erleichterung des Berkehrs. Als die vollkommenere Anstalt nimt fie durch ihre eigene Kraft die unvollkommenere, das Botenwefen in ihrem Gebiete in fich auf, und Riemand versendet das Mindeste durch Boten, wenn es die Post zuverläffiger, schneller und wohlseiler beforgt; thut sie das nicht, so scheint es nicht rechtsbegrundet ju febn, daß fie fich zu dem aufdringt, mas sie nicht zu leisten vermag; und es scheint nicht wirthlich zu senn, daß sie dem Verkehr die besiere hilfe entzieht, und dem Gewerbe des Botenwa fens ohne Erfatz schadet. Im Ronigreiche Wirtemberg ift unterm 2. Jun. 1817 die Freiheit des Botenwefens wieder hergestellt, und wenn fie auch nicht Grundfat, wenn vielmehr die Befchrantung des Botenwesens im Hoheiterechte über das Postwesen gegrundet mare, fo wurde fie doch in Ruckficht auf ihren Ertrag fur die Post nur wenigen Werth haben, und der vielen Plackereien nicht werth fenn, wozu fie Anlaß gibt. Der Ausfall dies fes Ertrages mochte fich schwerlich in irgend einer Saupte postrednung bemerklich machen .). (v. Bosse.)

Boterais, f. Boutrays. Botereux, f. Boscastel.

BOTERO (Giovanni), lat. Joh. Boterus, mit dem Sunamen Benisius, weil er 1540 zu Bena im Piemontefischen geboren war. Er trat in den Tesuiterorden, verließ ihn aber 1581 wieder, ehe er die Gelübde abgelegt hatte, und wurde Sekretar des Kardinals Karl Borromao, Erzhischofs von Mailand. Nach dem Tode deffelben (1584) fandte ihn der Herzog von Savoyen in of-

³⁾ Lachner, Gefcichtergablung bes Rurnberger Botenmefens. Belenchtung und Witerlegung ter Gefcichtergablung.

⁴⁾ Bgl. Beleuchtung ber patriotischen Bunfche das Postwefen in Teutschland bett. 1814 (von dem Freiheren Imhof von Spiegelberg) G. 87 fl. und die hauptschrift über "das Postwesen in Teutschland von Kluber."

fentlichen Angelegenheiten nach Paris; von da zurückge= tommen, unternahm er, auf Befehl der Kongregation de propaganda fide, eine lange Reife, um Nachrichten über den Buftand der driftlichen Religion in verschiedenen Lan= dern ju fammeln. Der Herjog Karl Emanuel von Ga= vonen rief ihn 1599 gn feinen Sof nach Surin, übertrug ibm den Unterricht feiner Rinder, und fandte ihn mit den= felben nach Spanien, wo er über die Berwaltung Diefes Reiche ju Rathe gezogen wurde. Sulest mar er Abt gu St. Michel de la Chiusa in Piemont, und farb ju Eus rin den 27. Juni 1617. Alls ein Mann von Kopf und Salenten, als Renner der Weschichte und Philosophie, als denkender Beobachter und forschender Gelehrter hatte B. die gunftigen Verhaltniffe, in welchen er lebte, benutt, um fich mit der politischen Berfaffung und Statefunft vieler Lander eine vertraute Befantschaft zu erwerben, und er ist als einer der erften Bearbeiter der spater fogenann= ten Ctatistif allgemein und febr ruhmlich befant gewor= den durch sein reichhaltiges, mit großem Bleiß und rich= tigem Urtheil verfaßtes Werk von den Statsfraften der curopaischen Reiche *), worin er von Land und Bolt, Nationalreichthum, Ginfunften, Berfassung und Berwaltung, Macht und Statsintereffe viele neue Rachrichten mittheilte, die fur diplomatische Wefchaftemanner und das gesammte fosmopolitische Publikum von entschiedener Wichtigkeit waren, daber das Werk allgemein als Sand= buch gebraucht wurde. Eben so berühmt und verbreitet wurde fein Wert über die Regirungstunft ##), worin er zuerft als Gegner des Macchiavelli auftrat und bewies, daß in der Regirungstunft das Chrenvolle nie vom Rüß= lichen getrent ift, und daß das Ungerechte niemals vor-theilhaft fenn fann. Im Stil den Boccaccio nachahmend, ift fein Vortrag im Ganzen flar, naturlich und leicht. Von feinen übrigen Schriften bemerken wir noch die Vite de' principi christiani. Torino 1601. 4., ein Lehrgedicht in 6 Octángen (la Primavera. Tor. 1609; Mil. 1611. 8.), ein fleines lateinisches Gedicht unter dem Sitel: Otium honoratum, und eine Santlung von Briefen, die er im Namen des Kardinals Borromäus geschrieben hatte, Paeris 1586. 12. ***).

BOTETOURT, eine Grafsch in dem nordamerik. State Virginia. Sie gehört zum westlichen Virginia, stößt im NO. an Nochbridge, im O. an Bedford, im S. an Franklin, im SLS. an Montgomern, im LS. an Gilek, im NLS. an Monroe und ichte 1820 13,589 Einw., worunter 2318 Sklaven. Ihre Oberstäche ist mit Gebirgen bedeckt, wovon die blauen Berge im O., die Ale leghanen in SLS. ziehen, bat aber auch fruchtbare Ihre, die der Moanoke, und die Arme des James, der Castabaw u. a. tränken; noch ist ein großer Ihril mit Waldbeckett. Ihr Eisen wird aus 6 Hochosen verschmolzen und aus mehren Hammern verarbeitet. Die Vellow Springs öffnen sich im SO. Der Hauptort heißt Finzassel.)

Bothereins, f. Boutrays.

BOTH (Johann und Andreas), zwei ausgezeiche nete niederlandische Maler, geberen zu Utrecht um 1610. Gie lernten die Unfangegrunde ihrer Runft erft bei ihrem Bater, der ein Glasmaler war, und dann bei Abraham Bloemaart. Johann wurde ein Landschaftsmaler und fuchte fich nach Claude Lorrain zu bilden, welches ibm besonders gelang; sein Bruder bingegen war vorzüglich geschieft, um Thiere und Bildniffe gu malen, wobei er der Manier Bamboccio's folgte. Man findet zu Mom und Be= nedig, wo beide Bruder fich eine Beit lang aufhielten, viele ihrer Stucke bei Runftkennern und Runftbandlern. Die meisten dieser Stucke find groß, und auf vielen fieht man durch Baume auf Bergen die aufgehende Conne, wie fie über die Felder ftrabit, die mit dem Than des Morgens bedeeft zu fenn scheinen, indem alles, was in der Entsernung liegt, fid) im Schatten zeigt. Die Ab-theilungen des Tages laffen fid) auf ihren Gemalden deut= Lich unterscheiden. Man fieht in der Morgenstunde die Belder mit einem blauen Flor bedeeft; des Mittags die Gegenstände in ein helleres Licht gestellt, und des Abends Die Felder und Baume in eine fafranfarbige Gluth ge= taucht. Das Bruderpaar ging erst nach Frankreich, und lebte dann viele Sahre gusammen in Italien in der schon= sten Harmonie und Freundschaft. Sie waren einander in ihrer Kunft sehr behilflich und vereinigten nicht selten ihre Pinfel zu gemeinschaftlichen Arbeiten, fo, daß Johann die Landschaften und Andreas die Figuren auf denfels ben malte. Gie wußten dabei ihre beiderfeitigen Salente und ihre Kunft so zu verbinden, daß auf ihren Gemalden keine Verschiedenheit der Hand zu bemerken war. An= dreas indeß hatte das Ungluck, im J. 1650, da er in einer finstern Racht nach Sause ging, zu Venedig zu er= Sein Bruder Johann mar troftlos über diefen trinfen.

^{*)} Le relazioni (universali) di G. Botero, divise in quattro parti (einen Sten Theil hat B. ebenfalls ausgearbeitet, er ift aber nie gedruckt worden, und befindet sich handschriftlich unter ben Manuscripten der Bibliothef zu Turin); con le figure e due copiosissime tavole, Rom. 1592. 4. febr verm. ib. 1595. 4. Venez. 1596. 4. Rom. 1597. 4. (tem Titel sufolge verm., aber blosser Zubruck ber rom. Luegabe 1595.) Brescia 1598. 4. Venez. 1600; 1605; 1607; 1608; 1640, 4.; verm, mit des Berf. Schriften Dei capitani illustri, dell'eccellenza degli antichi capitani, delle cause della grandezza delle città, ib. 1662. 4. 1601. 4. (eine castrirte Ausgabe). Lateinisch juerst von Wilb. bi Breen's, unter bem Sitel: Mundus imperiorum totius fere mundi. Colon. 161, 10.; umgearbeitet und mit Buf. verm. von Just. Reifenberg, unter dem Titel: Politia regia, etc. Mar-purgi 1620. 4.; dieselbeischberschung (edente R. G. Lunde). Helmst. 1670. 4. unter dem Sitel: Relationes de praecipuis rebus publicis. Es wird auch eine lat. Aberf. unter bem Eitel angeführt : Amphitheatridion, sive parvum theatrum mundi; ex Ital., cum mappis. Colon. 1597. 4.; Lubecae 1600. 4. Bon Dicfent Werfe tommen auch einzele Stude unter befondern Siteln ver, j. B. De regno Galliae', bri br Schrift: Respublica s. status regni Galliae diversorum auctorum. Lugd. Bat. 1626, 24; ferner Descriptio Poloniae bei der Schrift Respublica Po-Ioniae etc. Lugd, Bat, 1627 und Amst, 1624, 24. etc. Bgl. Osservazioni di Girol. Brusoni sopra le relaz. univ. del Botero. Venez. 1659, 4. **) Delle ragione di stato lib. X. con tre libri delle cause della grandezza delle città. Venez. 1589; 1598. 8.; feitdem oft, in die meiften lebenden Sprachen uberfest, in die frangofifche zweimal von G. Chappuis (Ruison et gouvernement d'état. Par. 1599. 8. u. 12.) und von Pierre de Denmier (Maximes d'état militaires et pol. Par. 1606. 12.); lat. v. G. Draudine. Straeb, 1602, 8.

^{***)} Moreri und Bayle Dict. Mém. de Nicoron T. XXXIV. 305. Mazzuchelli Sorittor. d'Ital. Napione Piemontesi illustri. Biogr. univ. T. V. Bachler's Gefch. d. bift. Forsch. 1, Bd. 2. Abth. 415. Meusel's Lit. d. Statist. 1. Nachtr. 1.

Berluft, febrte nach Utrecht jurud, und befchloß dafelbft, we ibm fenft feine Kunst febr einträglich wurde, in furger Beit feine irdifche Laufbabn. Bon beiden Brudern er= hielt und verdiente übrigens Johann den meiften Ruf, ben auch die Beit bewährte. Cowol durch die Schonheit feiner Sunfinverte, als auch durch feinen Hufenthalt in Rom und Benedig erhielt er den besondern Ramen Both aus Italien. Eins feiner Stude, das fur fein fchon= ftes gehalten murde, nannte man fein Teftament, ale besonderes Denkmal seiner Sunft und feines Ruhms. Es zeichnete fich burch Klarbeit, Reinheit, Husführlichkeit und Natur vor allen andern ans. Es war 6 Fuß boch, und stellte die Fabel von Argus und Merkuring vor, deren Bilder ziemlich groß, brav gemalt und gezeichnet waren. Codann mar bie gange Landschaft helle, das Grun von frischer Farbe und weniger gedorrt oder verfarbt, als auf einigen seiner andern Stude. Bielleicht ift dieses Gemal= de, das fich im Unfange des vorigen Sahrhunderts in einer Camlung im Saag befand, noch jest in ten Rie= derlanden verhanden. Gin anderes fchones Stud von Johann Both, das eine Landichaft mit einem Trupp beladener Efel vorstellt, fostete bei einem offentlichen Berfauf des Johann Braamfamp ju Umfterdam im 3. 1771 Die Summe von 450 Gulden, und noch 2 andere Stude benielben, die Morgen = und die Abendstunde, 1100 Gul= den. Swei Stude von Undreas Both, von welchen das eine einen fechtenden Bauer und das andre eine Ge= fellichaft von Kartenspielern darftellt, wurde 1740 bei eis nem bffentlichen Bertauf fur 70 Gulden veraugert, und nech ein anderes von ibm, einen Marketender vorstellend, murde 1744 zu Amsterdam fur 245 Gulden (hollandisch) (J. Ch. H. Gittermann.) verkauft *).

BOTHEA, ein Pasterat in der schwedischen Pre= ving Angermanland, in der reigenden und fruchtbaren Chene, durch welche ber Angerman ftromt (auch Berg= diftrifte geboren zum Pafforat). Das Paftorat enthalt 5 Kirden, die Mutterfirche Bothea, Die Filialfirche Styr= nas, Ofver : Lands und Canga (mit einer einft berubm= ten, jest verschütteten Wunderquelle, ju welcher man jablreich mallfahrtete; durch Susammenfluß der Pilgrim= me foll die uralte Rirche erbaut worden fenn), und die Brufe (Sattan) = Rirche Galfie; famtliche 5 Gemeinden jablen nur etwa 2000 Einw. Bothea hat auf der Geite nach dem Paftorat Sidenfie zu, viele Sennhutten. Viele Bauern fahren aber auch als Schiffer fur die Raufleute ber Stadt Bernofand; Bauerfohne und Anechte als Ma= trofen; auf ihren Geereifen treiben fie Bandel; fur in= landische Produtte faufen fie Sabat, Galz, Buder, Kaf-fee, Kattun ze.; es berricht viel Lurus. In der alten, fee, Rattun ie.; es herrscht viel Lurus. vor etwa 10 Jahren erneuerten Sirche Bothea findet man on Altar und Stangel ichone Bildhauerarbeiten eines ein= fachen Angermanlandischen Bauern Dalquift. & Meile von der Kirche Bothea liegt der Bof Jundby mit einem merkwürdigen alten Grabhugel (attehag), wie man deren (v. Schubert.) mehre in Angermanland trifft.

BOTHENHEILINGEN, eine fonst jum schwarze burg = fonderebausischen Amte Cheleben gehöriges, burch

den Statsvertrag v. 15. Jun. 1816 aber an Preußen abgetretenes Dorf, das im J. 1673 durch ein angebliches Lunder befant wurde, indem am 28. Jul., früh 4 Uhr in einem Hause daselbst auf dem Lehm Eftrich, in der Stube vor einer Bettstelle, vor der Stube, auf den Treppen, und unten im Hause Blut hervorgetreten, und sortsgestoffen sehn, und worüber 8 Personen gerichtlich vernommen, auch darauf die Geistlichkeit in der ganzen Herrschaft besehligt worden, aus den bald darauf folgenden Bustag dieses Blutzeichen dem Bolke gehörig vorzustellen, und dasselbe zur wahren Buse zu erwecken. Auch erschien von dem Geistlichen desselben Orts eine eigene kleine Schrift darwüber, die nachher Olear in das S.R. Thuring. II. Ih. S. 1.—5 aufnahm.

BOTHMER, Kirchdorf in der Amtsvogtei Enel der hanndverschen Prov. Luneburg, da, wo die Leine der Aller zuströmt, & M. von Hudemublen, hat 1 Edelhof, das Stammgut der gleichn. adeligen Familie, 30 Hassel.)
(Hassel.)

BOTHNIEN, BOTTEN, West-und Ostbothnien, eine ebemals Schweden allein zugehörige, seit der ruffischen Besinnahme von Finnland zwischen jenem und diesem Reiche getheilte Landschaft, f. West - und Ostbothnien. Der taven benannte Bothnifde Meer= bufen bildet den nordlichen Theil der Oftfee, der Schwe= den und Finnland im Rorden der Mands : Infeln fchei= det, ift 80 M. lang und 25 - 32 M. breit, und hat eine Tiefe von 10-55 Klafter. Bei ber Ginfahrt, in der Gegend der Mande Infeln bat er uniablige Klip= pen, welche man bort Od eeren nent, welche die Odiffahrt außerst gefährlich machen. Dobei entstehen nicht felten beim Steigen und Follen des Waffers, wie im fin= nischen Meerbufen, so heftige Stromungen, daß alle Aufmerkfamteit und Sunftgriffe des erfahrenften Geemanns veraeblich find, wenn jumal Dunkelheit einbricht. Waffer des Meerbufens bat eine geringe Salzigkeit, da= ber er auch fast alle Jahre zufriert und, zumal bei bar= ten Wintern, haltbares Gis bat. Geine Fifche find Die der Oftsee und des finnischen Bufens; die Schiffahrt auf (J. Ch. Petri.) demfelben ist aber nicht sehr lebhaft *).

BOTHRIOCEPHALUS 1), Grubenfepf, Bandswurm. Eine Gattung ber Binnenwurmer (Eingeweides wurmer), aus der Familie der Nestenwurmer) (Cestoidea), die ehedem mit den Kettenwurmern oder Tasinien vereinigt, durch Seder zuerst von diesen gesonderf und Rhytelminthus Nunzelwurm, sodann Rhytis genant, von Rudolphi aber mit obigem Namen bestegt, zugleich richtiger und genauer bestimt und mit viesten Arten vermehrt ward. Seder nahm die, durch Rusdolphi früher von den Tanien getrennte und stets gesfondert gehaltene, Gattung Tricuspidaria oder Triaenophorus nech hinzu, werin ihm neuerlich Leuckart 2)

^{*)} Nad) A. Houbrakens Schouburgh der Nederlantsche Konstschilders etc. Amst. 1719, II. Deel. p. 114. und andern houantischen Nachtichten.

^{*)} Ausführlichere Machrichten von ibm finder man in Rubs Rinntand.

¹⁾ Der Name diefer Gattung wird von Oten und Lamard nnrichtig Botryocephalus geschrieben, was Tranbentopf beis fen wurde. 2) S. Defien zeologische Bruchftude (helmstädt 1819 in 4. mit 2 Aupfertafeln), welche eine sehr gute, durch

gefolgt ift, indem derfelbe außerdem noch die Gattungen Tetrarhynchus und Gymnorhynchus Rud. damit ver= band.

Die Kennseichen der Gattung Bothriocephalus Ru-

dolphis laffen fich folgendermaßen bestimmen:

Der Korper flachgedruckt, bandformig, gegliedert; ber Ropf mit 2, feltener mit 4 leicht eingedrudten Gruben, meift unbewehrt, fel= ten mit einzelen Safen oder mit 4 mit Baten befehten Bublern (Ruffeln), nie mit voll= tommenem dichtem Satenfrang. - Bei der allerdings bedeutenden, in diefer Gattung berrichenden Ber= schiedenheit der Bildungen sind die Kopfgruben (bothria s. foveae) das Hauptmerkmal, wodurch diese Binnenwurmer von den Kettenwurmern, welche Saugmun= dungen (oscula suctoria) haben, unterschieden werden. Bene Gruben find, wie der Name andeutet, nur blinde, meift leicht eingedruckte, Sauggruben; wahrend die oscula der Sanien in Rahrungsgefaße übergebende Dundungen oder Mauler sind. Es ist freilich schwer, diesen Unterschied immer wirklich mahrzunehmen; meist aber tom= men noch Rebenverhaltniffe hinzu, welche entscheidend werden. Theils find namlich bei den Bothriocephalen meist nur 2 Kopfgruben da, während die Tanien stets 4 Saugmundungen haben; theils find die Gruben lang= lich, bisweilen fehr langlich oder gar schlißsormig; bei Gi= nigen bilden fie fogar großentheils freie, in ihrer Geftalt fehr veränderliche Blattchen, wodurch der Ropf das Unfe= hen einer Blume befomt; auch haben mehre die Grube nicht in der Richtung der beiden Flachen des Rorpers, fondern am Seitenrande; welche Berhaltniffe famtlich fich nicht an den Saugmundungen der Kettenwurmer vorfin= den. Der übrigens verschieden gestaltete, oft febr lang= liche Rouf der Grubenköpfe ist allermeist gan; unbewehrt und zugleich ohne Ruffel oder Reule; nur wenige haben vorn einige gabelige Saten daran oder 4 lange, dunne, überall mit Batem befette Bubler (auch Ruffel genant). Un diese lettern schließen sich die Tetrarbynchen sehr nabe an. Gine Art Mundoffnung glaubten Bremfer und Leuckart bei einigen Arten vorn am Sopfe gefeben zu ba= ben, es ift aber folche noch fehr zweifelhaft. Der Ror= per ist bandformig, langlich, bisweilen enorm lang, dem der Tanien fehr abnlich; es entwickeln fich auch die bin= tern Glieder meist zuerst, nach ihnen die vordern, und es werden neue Glieder von vorn her ausgebildet. Indeffen scheinen bei Einigen alle Glieder fast gleichzeitig ausgebil-Die reifen Glieder find auch zwitterhaft und jedes derfelben enthalt weibliche und mannliche Genitalien; jedoch find die lettern nur aus den Ruthen er= fant. Die Cibalter find fnaulformig, saubformig, oder bendritifch u. f. w., sie liegen meift gerade in der Mitte der Glieder. Die Geschlechteoffnungen befinden sich bei manchen Arten, fo wie bei allen Tanien, am Seitenrande und zwar, wie dort, entweder immer an demfelben Rande, oder unbestimt alternirend, bald an dem einen bald an dem andern; bei mehren aber find diefe Offnungen famtlich auf einer und derfelben Glache der Glieder,

treffliche Abbitdungen erlauterte Monographie ber Gattung Bothriocephalus enthatten.

wodurd, eine Bauch - und Ruckenflache unterscheidbar wird, welche Anordnung auch bei der Gattung Ligula, aber bei keiner Taenia Statt findet. Die Ruthen fieht man bisweilen in Gestalt kleiner Sapfchen oder Faden aus den Geschlechtsmundungen hervorragen. — Die Figur und Große der Glieder ist eben so mannigsaltig nach Ber= Schiedenheit der Arten und der Strecke Des Korpers, wie bei den Kettenwürmern. Die vordere Strecke des Kor= pers lauft oft febr dunn ju, die Glieder find bier gewohnlich auch am turzesten. Die vorderste gliederlose Strede wird Sals genant, und bei der Bestimmung der Arten berücksichtigt; allein es fehlt der Bals felbft individuell, und verschwindet vielleicht durch die fortschreitende Ausbildung neuer Glieder. Das lette Glied des Körpers ift, wenn nicht schon Glieder abgeseht worden, immer abgerundet. Die Anatomie der Grubentopfe zeigt, wie die anderer Cestoidea, weder Nahrungsfanal noch Leibhöhle. Der gange Körper ift mit einem Parendyym gefüllt, in welchem man nur die Genitalien und etwa zwei, in der Rabe der Seitenrander des Rorpers binlau=

fende Nahrungsgefäße unterscheidet.

Diese Binnenwürmer leben hauptsächlich im Darm= fanal, selten in der Bauchhöhle oder andern Theilen der Vische; einige kommen auch in Wasservögeln, eine Art im Menfchen vor. Außerdem sind noch bei keinem Gaug= thiere, noch bei Amphibien, welche gefunden worden. Ihre Bewegungen bestehen in Streckungen, Busammen= siehungen und Windungen, wobei oft die Form des Ropfs und der Glieder gar fehr verändert wird. faugen sich mit den Ropfgruben wie die Tanien mit den Saugmundungen fest. Ihre Fortpflanzung geschieht durch Gier, indem Die reifen, trachtigen Glieder gerreißen, die Eihalter herausfallen und berften. Die Gier find meift flein, rundlich, elliptisch oder eirund ohne sichtbaren Un= terschied außerer und innerer Sulle. Go fonderbare We= stalten, 3. B. so sehr langgeschwanzte Gier, wie ich bei einigen Tanien und auch beim Monostomum verrucosum gefunden, find hier noch nicht wahrgenommen wor= den. - Rudolphi jablt in der Synopsis Entozoorum 34 Arten Grubentopfe, von denen aber 10 unbeftimt und zweifelhaft find. Ich habe Gelegenheit gefunden, die Bahl der bekannten Arten noch mit 2 neuen zu vermeh= ren. Die Berschiedenheit in der Bildung der Bothrioce= phalen ift jum Theil febr groß, so daß man leicht meh= re Gattungen aus denfelben bilden tonnte, bergleichen auch Rudolphi durch die, von ihm aufgestellten Unter= abtheilungen oder Untergattungen Dibothrius, Tetrabothrius, Onchobothrius und Rhynchobothrius, welche wir hier beibehalten werden, vorläufig angedeutet hat.

Erste Untergattung. Dibothrius. Grubenko: pfe, welche am Ropfe nur 2 Gruben und vorn weder einzele Saken, noch Fühler oder Ruffel Sieher geboren die mehrften befannten Arten, haben.

Bothriocephalus latus Bremfers und Rudol= phi's-Taenia lata Linné's, Pallas's, Bloch's, Batsch's und Rudolphi's, T. grisea Pallas's, T. membranacea Botfd's, T. vulgaris Gmclin's, Halysis lata und membranacea Seder's sand sämtlich

Spnonymen dieser Art, welche im Teutschen gewöhnlich breiter oder breitgliederiger Bandwurm, im Rrangossante Ténia, Ténia à anneaux courts, à épine, Englist the broad Tape-worm genant, in der Vollösprache aber überall nicht genau von dem Retztemwurm des Menschen (Taenia Solium) unterschieden wird. - Bremfer mar der erfte, der diese berüchtigte und zu fehr gefürchtete QBurmart von den Kettenwürmern fonderte, und nach genauer Beobachtung des Stopfs bie= ber stellte 3). Sedoch fab schon Bonnet den Stopf die= sed Bandwurms und bildete ihn (in Rozier's Observations sur la physique. Paris 1777, tom. IX.) gut ab, nachdem er früher (in den Mémoires de mathem, et physiqu. de l'Acad. roy. Par. 1750. tom. [.) nur ci= nen unbewaffneten Sopf der Taenia Solium dafür auß= gegeben batte. — Der Ropf ift langlich, mit 2 febr febmalen linienformigen Gruben, welche am Geitenrande fteben. Der Sals fehlt oder ift febr turg. Die Glieder der vordern, febr dunnen und ichmalen Strecke find runs zelartig, die übrigen größtentbeils furz, breit viecedig, die hintersten langlich. Die Eihalter in der Mitte der Glie= ber: Die Gefchlechteoffnungen eben da, alle auf derfelben Alache des Abrpers.

Diefer Grubenkopf lebt im dunnen Gedarm des Menschen, welcher allein unter den Mammalien eine Urt diefer Gattung beherbergt. Aber das Borfommen des Burms ift, wie das der Filaria medinensis, mertwurdiger Weife, nur auf gewiffe Lander beschrankt. Er findet fich gewöhnlich in Rugland, Polen, Schweis und in einigen Gegenden Franfreichs; in andern europäischen Landern, wo dagegen die Taenia Solium berricht, fomt er hochft felten und fast nur bei folden Perfonen vor, welche in den erstgenannten Landern lebten und von da ibn, oder die Anlage zu feiner Entwickelung mitbrachten. Bei Ruffen, Schweizern u. A. seigt er fich bisweilen viele Jahre, nachdem fie ihr und des Wurms Baterland verlaffen baben. Andrerfeits befommen ibn 3. B. Teutsche, wenn fie fich langere Beit in Rugland aufhalten.

Der Bothriocephalus latus übertrifft nebst einigen

Rettenwurmern alle übrigen Thiere, wenigstens verhaltnißs makia, wo nicht absolut, an Lange des Korpers. Goege fab einen, der nicht einmal vollständig und dennoch 60 und & Elle lang war. Boerhaave verfichert fogar ci= nem Ruffen einen 300 Ellen langen abgetrieben gu haben. Eremplare von 20 Jug Lange und darüber find gewöhn= lich. Dabei beträgt die größte Breite G Linien bis 1 Boll. -Die Farbe ift weiß oder lichtgrau, wird aber im Spis ritus nach einiger Beit fast immer braun. Bei jungern Exemplaren find alle Glieder weniger deutlich und gang funge find unstreitig vollig ungegliedert, wie dies auch bei allen von mir beobachteten jungften Sanien der Fall

war, und fur die gegliederten Restelwurmer wahrscheinlich allgemeines Gefet ift. Un der Stellung der leicht ficht= baren, jumal vermoge ihres erhöhten Randes in die Mu= gen fallenden Gefchlechts = Offnungen fann man schon die abgegangenen Glieder und Gliederstrecken diefes Bothriocephalus schr leicht von denen der Taenia Solium unterscheiden, und so sich vor einem Irrthum buten, den unkundige Arzte nicht felten begeben, indem fie breitgliederige Stucke der Taenia Solium für folche der Taenia lata Linn. ertlaren. - Die Gihalter ober Dvarien (welche an den Studen, die ich Rudolphi's Gute verdante, wenn diese gegen das Licht gehalten werden, fehr gut mit blogen Hugen zu feben find), find laub= formig oder einigermaßen dendritisch. Gerade im Mittelpunkt derfelben liegt die Geschlechtsoffnung, welche jufällig und abnorm zu zweien, neben oder auch hinter ein= ander stehenden, oder gar zu vieren in gangen Glieder= ftrecken vervielfältigt vortomt. Die Gier find eifermig-elliptisch, inwendig fornig. Die Ruthen ragen zuweilen in Geftalt tleiner fonischer Sapfden bervor. 2Bie bei andern gegliederten Cestoideis, so werden die trachtigen, reifen Glieder einzeln oder in ganzen Streeten (hier gewöhnlich auf die lette Art) abgesetzt. Sie bersten dann zum Theil in der Mitte und bekommen da durch Berausfallen der Gihalter ein Lody, oder es theilt fich auch wol eine gange Reibe zusammenhängender Glieder in zwei Streifen. Man findet in Bremsers Werke alle berührten Bildungsverhaltnisse und Theile des Bothr. latus, zumal auch den Kopf, sehr genau und schon abgebildet. In einigen ale tern Abbildungen wird der Kopf breit und maulartig ein= geschnitten, fast wie ein Bogelschnabel, dargestellt, indem man das gespaltene Sinterende einer Gliederstrecke irrig

für den Ropf nahm 4).

Der breite Bandwurm fann, wie der Rettenwurm, im Menschen vorhanden seyn, ohne demfelben erhebliche, ja obne ihm die geringsten Beschwerden zu verursachen. Es ist dann unnothig etwas gegen ihn zu thun, und unverantwortlich ift es, den gangen gefunden Beberberger eines folden Wurms durch angreifende Arzneien frank zu machen, wie bei der sonst herrschenden irrigen Unsicht, daß die Restelwurmer schlechterdings schädlich senn mußten, nicht felten geschehen ift. Alles unter Umftanden, zumal bei fehr schwächlicher und reigbarer Konstitution Des Rorpers werden durch diefen, wie durch andere Darm= würmer manderlei Beschwerden und Bufalle von zum Theil febr fonderbarer Urt veranlaßt, welche die Entfer= nung deffelben nothig machen. Die gablreichen und verschiedenen Mittel und Surmethoden, welche, da die ge= wohnlichen Wurmmittel bier oft nicht ausreichen, befonders gegen den Bothriocephalus und die Tuenia des Menfchen (auf den Unterschied beider Wurmer ward nanz lich gewöhnlich keine Rücksicht genommen) empfohlen und angewendet worden, find in Bremfers Schrift, auf die wir hier verweisen muffen, fehr ausführlich und vollstan-Ein Hauptbestandtheil mehrer jener dia abgehandelt. Mittel, namentlich des Rufferschen, welches nebst dem Herrenschwandschen fruber in großem Rufe stand, ift die Farnfrautwurzel, die auch bis auf den heutigen Sag fich gegen den breiten Bandwurm gang vorzüglich bewährt bat. Richt minder wirkfam hat fich feit Rudolphi's

³⁾ G. Bremfer uber lebende Burmer im lebenten Menfcen. Wien 1819.

⁴⁾ Bu ten atteffen Darftellungen bee Bothrioc. latus gebort bie, von den Setmintbelogen nicht citirte Abbildung, welche auf der letten Safel von Mouffeti Theatrum insectorum von einem topflofen Ctude Diefes Burms gegeben ift.

und Bremfer's Empfehlung und nach des lettern Ber= erdnung das Oleum empyrenmaticum Chaberti ge= gen beiderlei Heftelmurmer ermiefen. Bon den englischen Arzten wird hauptsächlich das Terpentinol mit sebr gu= tem Erfolg zu gleichem Sweet benußt. Mußerdem sind gan; neuerlich noch fo manche andere theils neue, theils nur wieder ans Licht gezogene Mittel gegen die Taenia oder den Bothriocephalus empfohlen werden, 3. B. die Brayera anthelminthica Kunth., cin fleines strauds artiges Gewachs aus der Familie der Rosaceen, welches in Aboffinien einheimisch ist, und da langst wider den Bandwurm (ob Taenia oder Bothriocephalus?) im Gebrauch fenn foll b), ferner Blaufaure nach Omodei's Vorschrift bereitet; zuckerreiche Früchte, in Menge genof= sen; sehr suße Weine, zumal Pedro Ximenes (eine Fla= sche schnell hintereinander getrunken), serner Olivenol 6); sogar Pferdenilchu. a.m. Es ist gut, bei der Unwendung der anthelminthica mit abführenden Mitteln abzunvechseln und die Kurüberhaupt eine Seitlang fortzuseten oder foldbe zu wie= derholen, theils weil der 2Burm nicht immer gleich und zumal nicht immer gleich vollständig abgeht, theils weil mehre Bandwürmer vorhanden senn konnen, auch der ange= baufte Darmschleim weggeschafft, und die Disposition zur Erzeugung neuer 2Burmer möglichft befeitigt werden muß. —Das Slopfende wird, da es leicht abreißt, an dem ab= gegangenen Bandwurme oft nicht mehr gefunden, wor= aus aber keineswegs nothwendig folgt, daß daffelbe im Geseist aber Storper zurückgeblieben seb und noch lebe. auch, daß ein lebendes Borderende eines großen abge= gangenen Wurms im Körper zurückgeblieben ist, fo wird dieses doch, dasern es nur kurz ift, schwerlich lange dauern und mahrscheinlich nicht mehre Glieder entwickeln als schon Gliederanlagen vorhanden waren.

Hody gehören zu den Bothriocephalis dibothriis: Bothriocephalus dendriticus Nitzsch. Ropf cirund, mit einer fehmalen gleichbreiten furchenartigen Grube an jedem Geitenrande; der Sals furg; die vordersten Olieder febr furg, die folgenden quadratiormig, furger als breit, die letzten langer als breit; die ausgebildeten Gierhalter schon dendritisch, in der Mitte der Glieder. -Ich fand 8 Eremplare Diefes Grubentopfs im Mary Des Jahres 1817 im Darmkanal einer Wintermove (Larus tridactylus), dann noch im Mai desselben Jahres ein einzeles junges Exemplar in einem Larus ridibundus unter Taeniis und Ligulis. Die mehresten, vermuthlich unvollständigen Individuen waren 5 bis 6, eines aber 18 Zoll par. Maß lang, und in der großten Breite wol 3 Linien breit. -Ropf eirund oder langlich = rund, die schmale tiefe Grube an jedem Seitenrande hinten rundlich gefchloffen, gang nach vorn laufend, und da mit der Grube der andern Seite fich vollig verbindend, fo daß der Ropf gleichsam ein, zu beiden Seiten bingebendes Maul und zwei febarfe Lippen von gleicher Erstreckung betommt. Der Sals un= gesähr 2 bis 3 Mial so lang als der Kopf. Die vorder=

sten Glieder fehr furz, etwas trapezisch, die folgenden all= malig langer und quadratformig; nach und nach über= wiegt der Langendurchmeffer den Querdurchmeffer. Eierbalter fangen etwa mit dem bunderiften Gliede an deutlich zu werden; sie haben zuerst die Form eines un= regelmäßigen Querftrichs oder zweier tleinen, durch eine Grundmauer verbundenen Thurmden, bilden aber auf den reifern Gliedern eine schone dendritische Figur; im Le= ben sind sie (die Ovarien) opak weiß, im Spiritus werden sie nach einiger Seit schwarz. Die Eier sind rundlich elliptisch, ohne Unterschied einer außern und innern Salle, inwendig fornig.

Bothriocephalus claviceps Rud. Leuckart. Appf langlich, fast vierectig, vorn stumpf abgerundet; eine lang= liche schwache Grube an jedem Seitenrande; der Gals fehlt; die vordern Glieder turz, die mittlern långlich, die übrigen quadratformig, der hintere Rand aufgetrieben; Die fackformigen Gierbalter in der Mitte der Glieder, Die Gefchlechtemundungen am Geitenrande. Im Gedarm des gemeinen Halb ziemtich gemein, mehre Boll bis 4 Buff lang; abgebildet bei Goeze t. 35 f. 6 — 8. und Leuckart t. II. fig. 28.

Bothriocephalus proboscideus Rud. Lenckart. t. I. f. 14. Stopf långlich, vorn stumpf und mit seitlich ber= vorstehenden Randecken, auf jeder Glache eine langliche, binten abgerundete Grube, mit binten und an den Geiten lofem Rande; der Sals fehlt; die Glieber fehr fur, auf den Glachen eine schwache Langsfurche. im Lache, zumal in den polorischen Blinddarmen. Ift mehrmale, aber meift schlecht abgebildet, gut bei Leuf: fart.

Bothriocephalus Rectangulum Rud. Leuckart. t. II. f. 22 - 25. Ropf febr veranderlich, die Gruben auf den Flachen, tief, rundlich: der Sals fehlt; die vordern Olieder furz, die folgenden allmälig größer, die letten fast vollkommen quadratformig; die Geschlechteoffnungen auf der einen Blache. - Im Gedarm des Cyprinus

Barbus, 8 bis 12 Linien lang, 1 Linie breit.

Bothriocephalus punctatus Rud. Lenck. t. I. f. 16. t. II. f. 40. Sopf veranderlich, meist langlich oder lang, dieklich; die Gruben ziemlich tief, fo lang wie der Ropf, auf den Blachen binten fpit gulaufend, vorn breiter und flacher; der Sals fehlt; die vordersten Glieder lang, die folgenden furg, die legten ziemlich quadratfor= mig; die Geschlechtsmundungen auf der Glache der Glie= der. Im Gedarm verschiedener Seefische, besonders ber Schollen (Pleuronectes) auch in Cottus Scorpius u. A. Lange bis 2 Tug, Breite 14 Linie.

Bothriocephalus crassiceps Rud. (B. Pilula Leuck. t. II. f. 26.). Ropf groß fugelformig; die Gru= ben tief, langlich, im Leben groß, im Tode fehr klein; tein Balb; die Glieder ungleich, furz, mit hervorfteben= den hintern Cefen. - Diese durch die Stopfform befonders ausgezeichnete Art sand Rudolphi im Duodenum des Gadus Merluccius, bis 2 Soll lang und 1 Linic

breit, weiß mit braunlichen Ovarien.

Bothriocephalus nodosus und solidus Rud. Leuck. Ropf furg, breit, ftumpf = dreiedig, wie vorderftes Glied (angeblid) mit einer, durch eine Langerippe getheilten Grube auf jeder Glade); Siorper langetformig, bei jungern

⁵⁾ G. Bulletin de la Société philomatique de Paris. 1822. Octobre p. 154. 6) Bulletin de la Société médicale de Paris. Octobre 1822. p. 174. Man foll alle Viertelfunden ein balles Glas voll (demi-verre) nebmen, bis der Wurm alzegangen; Das Mittet habe nie fehl gefchtagen.

²¹⁹g. Encyctop. d. 28. u. St. XII.

mit einer Langefurche auf den Flachen; ohne Hale; Glieder alle sehr turg, die Geschlechtsmundungen auf der ei= nen Flache. Diese der Gattung nach, meines Erach= tens, noch zweifelhafte Urt findet fich im nicht vollig ent= wickelten Zustande (als Taenia solida oder Bothrios solidus auctorum) in der Bauchhohle des gemeinen Stidlinge (Gasterosteus aculeutus), siedelt aber, in= dem diefer kleine Fifch von Waffervogeln gefreffen wird, in den Darmkanal der letten über und wird nun, indem nun erft sich seine Genitalien ausbilden, jum Bothrioc. nodosus Rud. Diefes merlwurdige, bei der Gattung Ligula wieder vorkommende Berhaltniß halte ich fur vollig erwiesen; denn erstlich ist zwischen dem B. solidus, welcher in Stichlingen, und B. nodosus, welcher in 28affervogeln gefunden wird, schlechterdings kein Un= terschied außer in hinficht der Genitalien; zweitens hat Abilgaard direft beobachtet, daß Enten, die mit Stich= lingen gefüttert wurden, den B. solidus sich aneigneten und folden jum Darmfdmaroger befamen 7); drittens have id) in einem Colymbus rubricollis (Podiceps rubric. Temminck.) den sogenannten B. solidus und B. nodosus in verschiedenen Graden der Ausbildung bei= fammen gefunden, und den Ubergang jenes in diesen ganz deutlich gefehen. — Die Individuen, welche fich in dem genannten Lappentaucher in großer Menge vorsanden (es mar der Darmfanal fast damit ausgestopft), waren 1½ bis 2 Boll und etwas darüber lang und in der breitesten Strecke etwa 3 Linien breit; meist rein weiß, eis nige graulich. Der Ropf abgerundet = dreieckig, gang wie vorderstes Glied und an allen Exemplaren ohne die mindefie Spur von Gruben !!. - Die ge= sammte Gliederzahl betrug 67 oder 68; bei Manchen wa= ren einige Gliederabtheilungen unvollendet oder 2 Glieder hie und da in der einen Balfte vollig verschmolzen (wie dies auch bei andern gegliederten Cestoideen nicht festen Die fnaulformigen, schwarzbraunen Gihalter fingen etwa auf dem achten, neunten oder zehnten Gliede an und folgten dann bis ju Ende. Die Gefchlechtsmun= dungen waren nur bei zwei Individuen, wo die conisch= enlindrischen Muthen aus denfelben hervorragten, recht deutlich; sie liegen auf der einen Korperftache in der Mitte der Glieder. Die Gibalter ließen fich leicht aus dem Pa= renchym lofen; die Gier in geringer Angahl, schwarzbraun, inwendig mit einigen großen Kornern gefüllt, von elliptischer Gestalt. Rachdem ich Brantwein auf diese Gier gegoffen, bekamen sie augenblieflich auf der einen Seite eine mertlich ausgehöhlte, bald größere, bald flei= nere Bertiefung, fo daß fie jum Theil nur wie Salften aussahen. Durch diese sonderbare Erscheinung ift Ru= bolphi 8) getäuscht und verleitet worden ein Bersprin= gen diefer Gier in zwei Salften anzunehmen, was nach meinen genauesten Untersuchungen durchaus nicht Statt findet. — Außer dem Stichting ift diefer Wurm nur im Nahrungstanal fisch freffender Thiere, in welche er offenbar aus verzehrten Stichlingen fam, gefunden worden, namlid) unentwickelt als B. solidus J. B. in Cottus Scorpius, Salmo Salar und Phoca vitulina, meist entwitfelt als B. nodosus, in Colymbus cristatus, rubricollis, Eudytes septentrionalis, Uria Troile, Mergus albellus, Merganser, Serrator, Sterna Hirundo, und Ardea cinerea. — Die in diesen Bögeln gefundenen ausgebildeten Eremplare waren zum Theil viel långer als die oben beschriebenen, nåmlich 3 bis 6 Soll, ja bis 1 Fußlang. Abgebildet von Bloch (Abhandl. von der Erzseug. d. Eingeweidew. t. I. f. 9.) und Abilgaard (Schrift. d. naturs. Ges. zu Kopenhag. I. 1. t. V. f. 1 11. 2.)

Bothriocephalus Semiligula, Nitzsch. - Ropf dreieckig, wie vorderstes Glied, mit einer schmalen linien. lanzetformigen Grube auf jeder Blache; ohne Hale; Korper nur in der vordersten Strede fur; gegliedert, in der hintern ohne alle Gliederung; die Eihalter meift knaulformig, im Mittelftrich. - 3d fand von diefer feltfamen, unbeschriebenen Art im April des Sahres 1822 ein einziges Exemplar im Darmfanal des Colymbus rubricollis (Podiceps rubric. Temm.). Dieser Wurm stellt eine feltsame Bereinigung der Gattungen Bothriocephalus und Ligula dar, indem die vordere, gegliederte Streeke in Bildung mit der erften, die hintere mit der letten Gattung auf das Vollkommenfte übereinstimt. Er ist 10 Boll parif. M. lang, vorn 3 bis 4 Linien, in der hintern, ungegliederten Streefe 2, endlich nur 1½ Linie breit. Die Gliederstrecke ist etwa 2 Soll lang und macht den libergang zur gliederlofen, hintern, großesten Strecke durch zwei Olieder, welche in der Mitte gufammenfließen, indem da ihre Theilungölinie fehlt. Die Kopfgruben erstrecken sich noch ins zweite Glied, insofern man den Ropf als das erste betrachtet. Die Ovarien nehmen die Mittellinie des Rorpers in einer langen, schon in der Gliederstrecke anfangenden und bis zu Ende des Wurms fortgebenden Reihe ein; sie sind von duntler, schwärzlicher Farbe. Die Geschlechtebffnungen befinden sich alle auf derselben Bladhe des Korpers, und find in der gliederlofen Strede, jumal wegen ihres erhohten Randes, febr deutlich. Die Ruthen waren nicht sichtbar.

Wir übergehen die noch zu dieser Untergattung gehörigen B. plicatus R. (truncatus Leuck.) B. infundibuliformis, B. rugosus. B. microcephalus (sagittatus Leuck.) B. fragilis und B. granularis.

3weite Untergattung: Tetrabothrius Rud. Grubentopfe, welche am Ropfe vier Gruben (2 auf jeder glache), und weder einzele Safen

noch Fühler haben. 3. 3.

Bothriocephalus macrocephalus Rud. Leuck. t. 1. f. 12. (Taenia Immerina Abilgaard.). Kopf sast subissed, groß; die 2 Gruben jeder Kopssäche dicht zusammenstoßend und mit losen Nändern; die Seitenränder des Kopssächen bestehend; der Harzis die vordern Glieder sehr hervorragend und vorn einen Lappen über jeder Grube bildend; der Halb meist sehr furz; die vordern Glieder sehr turz, die übrigen glocken oder quadratsörmig. Im Darmsanal der Sectaucher (Euclytes Illig.), bisweilen in ungeheurer Anzahl; einige Soll lang, hinten 1½ Linie breit. An einem jungen Individuum aus Euclytes septentrionalis sah ich den Halb ziemlich lang; vielleicht ist B. cylindraceus Rud., wie Leuckart vermuthet, nur ein solches.

Bothriocephalus Flos, Leuckart t. I. f. 8 - 11.

⁷⁾ S. Schriften ber naturf. Gefch, ju Kopenhagen, I. 1. p. 8) S. Hist, natur, Entozoorum, III. p. 56.

t. II. f. 39. (B. auriculatus Rud.). Die 4 Kopfgruben bilden eben so viele große abstehende Blåtter; Hols furz; die vordersten Glieder ganz furz, die selgenden quadratsformig, die lesten lang. — Im Darm der Torpedo marmorata und des Squalus Galeus, glaucus und Squatina von 1 Linie bis zu 1½ Fuß Långe. Eine, wie die solgende, wegen der ausgezeichneten blumenartigen Kopfform sehr merswürdige Art. Der Kopf wird sast ganz durch die 4 sehr zarten durchsichtigen Blåtter, welche zugleich die Gruben enthalten oder darstellen, das bei verschiedene Gestalten annehmen (sich träuseln, zussammensalten u. f. w.) konstituirt. Leuckart fand hier die Geschlechtsmündungen der Glieder alle an einem und demselben Seitenrande; aus denselben ragten lange, dünsne Ruthen hervor.

Bothriocephalus Echeneis, Leuckart t. I. f. 4—7. t. II. f. 38.— B. tumidulus Rnd. Kopf mit 4, große, freie, abstehende, böchst veränderliche Lappen bilden den Gruben, deren Fläche mit einer Längsrippe und 2 Reihen Querrippen bezeichnet ist.— Im Gedärm der Raja Pastinaca und Torpedo ocellata, tlein, nur einige Linien lang. Die Grubenlappen des Kopfs nehmen die sonderbarsten Gestalten an, behlen sich, wenden sich um, theilen sich wieder, so daß Lappen entstehen u. s. w. Der Hals lang, die Glieder verschieden, die lehten meist länger als breit.

Dritte Untergattung: Onchobothrius Rud. Grubenkopfe, deren Kopf 4 Sanggruben und vorn einige gabelige Haten, aber teine hatis

ge Fühler hat.

Bothriocephalus coronatus Rud. (bifurcatus Leuck. t. I. f. 3.). Die 4 Kopfgruben länglich eval, auf hinten freien Lappen, jede vorn mit 2 gabeligen Kasten; Halb lang; die ersten Glieder rungelartig, die folgenden fast quadratsörmig, die letzten länger als breit. In Halfschen und Rochen. — B. uneinatus Rud. ist vielleicht nicht verschieden.

Bothriocephalus verticillatus Rud. Leuckart t. II. f. 41. Stopf tlein; vor den 4 Sauggruben Gabelhafen (ob 8, oder 4 doppelte?); ohne Half; die Elieder am Hinsterrande gezähnelt. Im Gedärme des Squalus Galeus, 3 bis 4 Soll lang. Sehr ausgezeichnet durch den zahnig

oder lappig getheilten hinterrand der Glieder.

Vierte Untergattung: Rynchobothrius Rud. Grubentopfe, deren Kopf vier Sauggruben und vorn vier, überall mit rudwärts gekehr=ten, einfachen hafen befeste, Fühler oder Ruffel hat.

Die Arten dieser ausgezeichneten Untergattung sind noch nicht gehörig bestimt. Sie unterscheiden sich von den Tetrarbynchis Rud. nur durch den gegliederten

Storper.

Bothriocephalus corollatus Rud. (Entoz. III. t. IX. f. 12.). Kopf fladygedrückt, die Gruben eval auf ziemslich freien Blättchen; die 4 Fühler sehr lang, vierkantig; Halbert fürz; Glieder länglich; Geschlechtsmundungen unsbestimt alternirend am Seitenrande der Glieder. Im Darm der Rechen und Haisische. — B. planiceps Lenckart (t. I. f. 2.) ist vielleicht dieselbe Art. (Nitzsch.) Bothschafter, s. Gesandter.

BOTHWELL, Dorf und Kirchspiel von 3745 Einwohnern, am Chyde in der brit. Grafich. Lanark des Kidnigr. Scotland. Die Kirche ist eines der altesten Gebaude dieses Reichs; von dem vormaligen weitläufigen
Schlosse steinen blos noch Ruinen. 1659 siel hier ein blutiges Tressen zwischen dem Herzoge von Monmouth und
den seotischen Covenanters vor, worin die letzten vollig
besiegt wurden. (Hassel.)

Bothwell, Graf f. Maria Stuart.

BOTIN (Anders oder Andreas von), ein rubm= lich befannter fdmedifcher Gefchichtfchreiber, aus Gmaland geburtig, und 1724 geboren. Er war tonigl. schwe= difcher Kammerherr, Ritter des fonigt. Nordsternordens und Mitglied sowol der schwedischen als auch der tonigl. Wiffenschafts = und der tonigl. schonen Wiffenschaften Alfademien, und starb zu Stockholm den 22. Sept. 1790. In der Geschichte der schwedischen National=Literatur des 18. Johrh. wird fein Rome immer mit Auszeichnung ge= nant werden. Ausgeruftet mit gelichten Kentniffen man= nigfacher Art, mit Genie und nicht gemeinen Salenten der Darftellung und Entwicklung seiner Ideen, schrieb er zuerst ein flossis. Wert Om svenska Hemman. Stockh. 1755. Vol. II. 4.; neuer Abdruck 1798, (ein versproche= ner dritter Band ift nicht erschienen), worin er über Die Matur und Beschaffenheit des Landeigenthums, als Grundlage der gangen Statswirthschaft, und besonders der Rammer= und Finanzeinrichtungen in Schweden, vor= treffliche Refultate befant machte. Dann unternahm er es, eine Aberficht der schwedischen Geschichte nach ihren Haupt= momenten zu entwerfen, in der Abficht, einen edlern und bessern Geist in dieselbe zu bringen, als es seinen Vorgan= gern gelungen war. Go entstand feine Utkast til Švenska Folkers Historia. Štockh. I — VI. Tidehvarf vet 1757-1764. 8., wovon jedes Bandchen eis ne Periode der Gefchichte enthalt bis 1520; teutsch : Ge= schichte der schwedischen Nation im Grundrif, von S. g. C. Badmeifter. Diga und Leipz. 2 Thle. 1767. 8. Weit entfernt, bloße Biographien der schwedischen Beherrscher zu liesern, hat vielmehr Botin fein Sauptaugen= merk auf eine Darftellung und Entwickelung der ftatifti= schen Beränderungen *) gerichtet. In diesem Stude nicht nur, sondern überhaupt in Ansehung der freien Ansichten, geistreichen Andeutungen und des rubmlichen Strebens, ber heimatlichen Gefchichte einen Kunftcharafter zu geben und sie in den Kreis einer gemischten Lesewelt einzufüh= ren, laßt er alle früheren Bearbeiter der sehwedischen Geschichte weit hinter fich zurück. Allein, durch frangd= fische Muster verführt, hat er die edle Einfalt des histo= rischen Stilb einem rhetorischen Glan; aufgeopfert. Dab= fam abgemeffene Perioden, ein affektirter angstlicher Wis, franzöfische Wendungen, unaufhörliche Antithesen, die bald

13 #

^{*)} Jebe Periode hat daher folgende 10 Abschnitte: 1) von der Periode überhaupt, 2) von den Königen, die darin regirten, 3) von dem Bustande des schwedischen Belts, 4) von der Religien und Herarchie, 5) von der Regirungsform, 6) von den Gesegen, Gerichten und der Rechtspftege, 7) von dem Kammerwesen, der Statsökonomie, Handlung, dem Berg- und Münzwesen, 8) von dem Wissenschaften und Gelehrten, 9) von der Lebens- und Denstungsart, die in dieser Periode hertschte, 10) von großen und mertwürdigen Männern derselben.

die genaueste Begiebung auf einander baben, bald einen unmertlichen Unterschied ausdrücken follen, find das Charalterifiifde feiner Odreibart. Auch feblt es oft an firen= ger Aritit, tieferem Quellenfindium, unbefangener Prufung, und gerechter Wurdigung der Perfonen und Ca-Cebr oft gebt er von allen feinen Borgangern, besonders von Dalin, ab, allein die Beweise fur die abweichende Vorffellung bringt er nirgende bei, und gegen alles, mas Danifch ift, bellamirt er fo fichtbar parteifch, baß ichen der blofte Gen dem Lefer bas Sutrauen gur Wahrbeiteliebe des Gefchichtschreibers entziehen muß. In einer meiten Auflage biefes QBerfe, von dem 1789 und 1792 2 Ber. ericbienen, werden gwar Beugniffe und Belege beigebracht, auch ift ber Gtil verbeffert, allein Diefe Musaabe gebt nur bis auf bas Wefcblecht ber Foltunger, und ift nicht fortgefest morden. Huger diefem Werke bat man von Botin Anmärkninger vid Dalin's Historia. Stockli, 1771. 8. Jaemtörelse emellan Mynts och Warars Warda i Swerige uti förskilda Tidewhart, und mehre Biographien ohne auszeichnenden 2Berth 28).

Botocuden . j. Brasilien. BOTOL TABAGO SIMA, ein Eiland im Mu= stralezeane unter 14to 40' g. und 210 50' nordl. Br. im @28. der Modichitofimabgruppe der Lifeios, und im ED, von Saiwan. Es ift von Dampier besucht und von Penrouse und Broughton gefeben, hat etwa 3 bis 4 M. im Umfange, ragt boch über dem Meere berver, und wird von einem barmlofen gaffreundlichen Boltchen be= wohnt, das mabricheintich mit denen der Bafbec : Infeln von gleicher Abstammung ift. Dabei liegt Ate in Bo= tol Sabago Gima und weiterbin der Felfen Bele Einige Geefahrer rechnen diese Gilande ju den

Mete.

Bajbee=Inseln.

BOTON, DE, nicht Botin (Abraham Ben Moses), blübte im Anfange des 17. Jahrh., daher ihn Imman. Aboab in der Homologie, G. 311 als feinen Beitgenoffen anführt. Gegen bas Ende feines Lebens nannte er fich Chaja Abraham. Er febrieb 1) einen trefflichen Commentar über Maimonides Mifchna Tora oder Jad chafafa, in zwei Theilen *). 2) Ginen Band Consultationen an and betitelt; entbalt Antworten auf 203 Anfragen; Omorna 420 (Chr. 1660) Fel. Der Ber= ausgeber ift R. Abraham Ben Maren de Boton,

Entel des Verfaffers. R. Chajim Benbeniffa eitirt einen zweiten Band, der aber nie im Druet erschienen. - Ein 21. Abraham Ben Jatob de Boton, ein Seitge= noffe des R. Maron Ben Chaiim Ben Abraham, wird in deffen Unfragen und Antworten Theil 1. Geite 110. 150. und Theil H. E. 8. angeführt und von ihm eine Approbation eines Responst des lettgenannten abge= (J. M. Hartmann.)

Botoczani, f. Bottuschan. Botoreus, f. Boutravo.

BOTRIL (Moses), einer von den fünf Commen= tateren des dem Patriarden Abrabam jugeschriebenen 72 2 *). Wolf (B. II. III. p. 742) ift nicht abgeneigt angunehmen; daß der Argt Mofes Botaril, der ilberfeter ber Schrift wewer per (Konfiantinopel ohne Sabresangabe 28 G. 8), welche ber Berrede zuselge einen Striften Michael (Nofiradamus?) jum Berfaffer baben foll, mit diefem Commentator eine und die= felbe Perfon fen. (J. M. Hartmann.)

BOTRYCERAS, nannte Willdenew eine Pflan= zen = Gattung aus der natürlichen Familie der Proteaceen und der vierten Linne ichen Rlaffe, beren Charafter von Nefeler (Berl. Mag. 5. 3. 306.) entwickelt, es noch zweifelhaft läßt, ob man diese Gattung nicht mit Persoonia Sm. oder Cenarrhenes Labill. verbinden fann. Die Frucht ift nicht genan befant, die Neftardrufen werben nicht erwähnt. Das übrige stimt mit den beiden genannten Gattungen überein. Die einzige bekannte Art: B. laurinum W. stammt aus frangosischen Garten: ce ift ein Baumchen mit lederartigen gesägten Blattern und gedrängter Rifpe. Man glaubt daß es aus Dieu-Dolland

BOTRYCHIUM, Sw., ift eine Gattung Ptereiden, welche ju der Abtheilung der Stachnopteriden geboren. Diefe Gattung wichnet fid durch gufammengefeste Ahren aus, beren tugelige Fruchte in die Quere auffpringen. Ophioglossum unterscheidet fich durch einfache Ahren. - Arten find: 1) B. Lunaria Sw., mit balbgefieder= tem Wedel und entweder glattrandigen oder geferbten und eingeschnittenen Jehen, wodurch sie in B. rutaceum W. übergebt. Es madift auf trockenen Unboben und treibt aus der Wurgelfnolle sentrecht nach oben die junge Brut. Da die Blattseben gewöhnlich halbmondformig find, fo hat daber die Pflange den Namen Lunaria, Mondraute. 2) B. matricarioides W., mit nachtem Schaft, doppelt gefiedertem dreitheitigen Wedel aus der Wurgel und ablangen stumpfen gegabntem Blattern. Wachst in Sainen des nordlichen Europa. 3) B. fumarioides W., mit nachtem Schaft, doppelt gefiedertem dreitheiligen Wedel aus der Wurgel und balbmondformigen gekerbten Blat-4) B. obliquum W., mit zwei= Karolina. mal gedrittem Wedel aus dem Schaft, ungleich bergfor= migen ablang langetformigen gefägten Blattern. Penfipl= 5) B. ternatum Sw., mit dreifach getheiltem

^{**)} Strandts Lefvernesbeskrifning (in Kong. Witterh. Hist. och Antiq. Acad. Handlingar, Vol. VI. 453 - 469.) Zibets Intradestal hallit uti Svenska academien. d. X. Dec. 1790. Stockh. tracestal natit un Svenska academien. d. A. Dec. 1790. Stockh. 1791. gr. 4. Rubs Gesch. v. Schweden (Fertsetung der allg. Welthist. 63. Id.), 1. Id. Seite XVIII. Wachter's Gesch. d. hist. Fertsch. 2. Bd. 3. Abrh. 1034. Biogr. univ. T. V. Reichbaltige Beurrheilungen seiner schwedischen Gesch., nach der teutsschen übers., in der allgem. d. Bibt. 9. Bd. 1, St. 174 — 186 (vernnuthlich von Schläger) und Getting. gel. Ang. 1778. S. 266 <u>~ 271.</u>

^{*)} Unter dem Sitel matte tab, gebr. Benetig 366 (Chr. Junter vem Litet 1.6.22 Clie, geer. Seffetig 306 (CPK. 1606) bei Dan, Saneti 239. S. Kel, mit einer Verrete des R. Jef. Ben R. Juda, B. N. Sam. B. N. Sof. de Rubis; ferner Amfertam 463 (Chr. 1703) bei Jef. Albias 48 und 52 S. Kel. Wolff (B. H. IV. 755.) fagt ber 3re und 4re Theil diefer Schrift fey wieder aufgelest werden: Amfertam 474 (Chr. 1714.) Fel. bei Gat, Proops. 3ch verfiehe nicht mas biefe Bemertung fagen feu.

^{*)} Bal, die Mantuanische Musgabe ber gedachten Schrift; und Albanaf. Rircher Oedip. Aegypt. T. II. Die Abhandt, bon ber Kabbala. Über tae, mas in tem getachten Remmentare G. 28 f. über Die Trinitat gesagt wird, vgl. Joh. Stendner jubifche 213 C . Schule S. 29.

doppelt gesiederten Wedel aus dem Schaft und halb ge= fiederten an der innern Seite gefägten Blattern. Japan. (Osmunda ternata Thunb.) 6) B. dissectum Mühl., mit dreitheiligem doppelt balb gefiederten Wedel aus dem Schaft, deffen Jeben linienformig zweitheilig und zweis jahnig find. Pensylvanien. 7) B. virginicum Sw., mit dreitheiligem doppelt halb gefiederten Wedel mitten aus Schaft, halbgefiederten eingeschnittenen Blattern und stumpfen dreifahnigen Fegen. Itordamerika. (Osmunda virginica L.) S) B. cicutarium Sw., mit top= pelt gefiedertem Wedel aus dem Schaft, halbgefiederten ftumpfen eingeschnittenen feingesägten Blattern, die obersften aber sind jugespitzt und laufen berab. G. Domingo. (Osmunda cicutaria Lam.) 9) B. zeylanicum Sw., mit dreitbeiligem halbgefiederten 2Bedel aus dem Schaft, langetformigen jugefpitten ausgeschweiften Teten und gu= sammengedrängter Ahre. Zeilan. (Osmunda zeylanica L.) Die jungen Triebe werden auf Zenlan wie Spargel gegeffen. 10) B. australe R. Br., mit gedrittem 28e= del, doppelt gefiederten Blattern, jufammenfließenden ein= geschnittenen Blattchen. Reuholland. (Sprengel.)

Botryites, f. Cadmia.

Botryocephalus, f. Bothriocephalus.

Botryolith, f. Datholith.

BOTRYS, eine Stadt in Phonisien*) auf der Tab. Peut. Botrus, 12 Mill. nordlich von Byblos, nach Ptol. V, 15. unter 67, 30: 35, 40. Sie war nach Strab. 1. c. ein sester Ort der räuberischen Bergbewohner des Libanon. Nach Malala II. p. 229. hatte sie einen Hafen. Bei Stylag p. 42. komt sie wabrscheinlich unter dem Namen Teros vor. (Riekless.)

BOTRYTIS nannte Person einen Staubsadenpili, der sonst zum schwantenden Mucor oder Schimmel gesählt worden. Seine genauere Bestimmung ist: ein auferechtes ästiges Stämmichen, mit gestielten Sporulen, welche in einer kleinen Traube oder in Wirbeln sich anssehen. Neuerdings rechnet Person (mycolog. europ. I. p. 32–38.) auch Cladobotryum Nees, Virgaria und Stachylidium Linn. dazu. Daß die Sporulen bisweisten mit einer Scheidewand vorkommen, sieht man an der Botrytis didyma Kunz. Es wachsen diese Pilze auf sausenden Pflanzen und abgestorbenen Sweigen. (Sprengel.)

BOTT (Jean de), französsischer Architest, geb. 1670, begab sich nach Wieterufung des Edicts von Nantes — denn er war Protestant — mach Holland, wo er durch Wilhelm von Dranien Gelegenheit erhielt, seine Talente zu zeigen. Friedrich I., König von Preußen, berief ihn nach Berlin, zu dessen Werschönerung er nicht wenig gethan hat. Nach seinen Nissen ward das Zeughaus und der königliche Palast, so wie der Saulengang des Schloses zu Potsdam erbaut. Unter Friedrich Wilhelm I. sührte er die Festungswerte von Westel auf, ein merkwürdiges Werf der Kriegsbaufunst. Er war im Preußischen Diensste die zum Generalmajor ausgestiegen, ging aber im T. 1728 in sächssische Dienste über, und wurde als General der Infanterie angestellt. Im J. 1745 starb er zu Oressen.

BOTTALLA (Giovanni Maria), Maler, geb. 3tt Savona 1613, gest. 1644 zu Mailand. Als Jüngling begab er sich nach Rom, wo er so glücklich war, in den Kardinalen Giulio Sacchetti und Barberini Gonner zu finden. Der Erfte brachte ibn in die Gebule des Pietro da Cortona, in welcher er bald so bedeutende Fortschritte machte, daß der Meister ibm den Beinamen des fleinen Rafael (Rafaellino) gab, den er bann lebens= langlich bebielt. Das erfte Wert, womit er feinen Ruf begrundete, die Verfohnung Jakobs mit Cfau, fiebt man jest in der Galerie des Kapitols. Rachber verfertigte er ju Reapel mehre große Frestogemalde. Ein ungluctliches Liebebabenteuer trieb ihn von da nach Genua, mo man Deukalion und Pyrrha von ihm sieht. Da ihm bier die Luft nicht zufagte, wollte er fich in die Lombardei bege= ben, ftarb aber unterwegs. Neue und edle Erfindung, Richtigkeit der Zeichnung, Reis der Farben und die angenehmen Wirkungen eines milden Belldunkels zeichnen fei= ne Darftellungen aus. Bu Genug hat man trefliche Dandzeichnungen von ihm.

BOTTAM, Giuseppe, geb. zu Eremona 1717, geft. 1784, und beffen jungerer Bruder Giovanni, Maler. Fiorillo, welcher Giuseppe's Schüler war, hat von demfelben doch nur sparsame Rachrichten. "Er lernte die Anfangegrunde der Seichenkunst zu Florenz, ging 1740 nach Rom, und blieb eine Beit lang in der Schule des Pompeo Batoni. Gegen das Jahr 1760 hatte er fich fcbon einen fo ausgezeichneten Namen erworben, daß man ihn nach Batoni fur den besten Maler in Rom bielt; er eroffnete auch eine Schule ju Trinità da Monti, und sah fich mit vielen Söglingen umgeben. Er hatte schon mehre Alltarblatter für verschiedene italianische, vorzüglich romi= fche Kirchen, unter andern ein Bild, welches die Geschichte der heil. Anna darfiellt, und in der Kirche des beil. An= dreaß delle Fratte aufbewahrt wird, verfertigt, als er im T. 1769 den Ruf als Direttor der Afademie von Man-tua erhielt." Ihm folgte nach seinem Tode in dieser Stelle sein Bruder. Für eins der vorzüglichsten Gemalde Giuseppe's halt man einen h. Paulus zu Mailand. (H.)

BOTTARI (Giovanni Gaetano), ein gelehrter romischer Pralat, Literator und Archaolog, geb. zu Florenz 15. Jan. 1689. Bon dem gelehrten Biscioni und fpater von Salvini in das Studium der alten Literatur eingeweibt, widmete er daneben seinen Fleis der Philosophie, Theologie und Mathematit, und erhielt 1716 in feiner Baterstadt die theologische Doctorwurde, und eine Era= minatorestelle bei der Hochschule dafelbst. Die Afademie della Erusea, feine literarische Thatigfeit und vielseitigen Rentniffe ehrend, übertrug ihm die Beforgung einer neuen Ausgabe ihres Worterbuchs, das er, in Berbindung mit einigen andern Sprachgelehrten, vollig umarbeitete und ncu berausgab: Vocabolario degli academici della Crusca. Flor. Vol. IV. 1729-1735. 4. Der Großher= zog von Toskana hatte ihm die Aufficht über die groß= bergogliche Druckerei übergeben, und unter feiner Leitung erschienen in Surgem mehre bedeutende wiffenschaftliche Werke. Seit 1730 lebte er in Rom, wo Clemens XII. ihm ein Kanonikat und den Lehrftuhl der Rirchengeschichte und der polemischen Theologie an der Sapienza übergab, und ihn bald darauf jum Pralaten erhob. Ilm die Schiffs

^{*)} Strab. XVI, 2, 18. Plin. V, 17. Polyb. V, 68.

bormodung der Siber zu untersuchen, unternahm er mit Manfredi fehr muhfame Nivellationen, und wurde dar= auf Cuftos der vatikanischen Bibliothek. Auch die fol= genden Papfte erfannten und ehrten feine Berdienfte, und hatten ihn zu höhern 2Burden befordert, wenn er nicht freiwillig die stille Befchaftigung mit den Wiffenschaften einem glanzendern Stande vorgezogen hatte. Go erreichte er ein Alter von 86 Jahren und ftarb in Rom den 3. Sun. 1775, betrauert von den vornehmsten italianischen Alfademien, deren Mitglied er war. Geine wiffenschaft= liche Thatigfeit mar groß, ausgebreitet und verdienftlich, und die Gelehrten aller Lander ehrten die nuglichen Dien= fte, die er den Wiffenschaften leiftete, nicht nur durch ei= gene Schriften, fondern vielleicht noch mehr durch die Berausgabe febr vieler befannter miffenschaftlicher Werte, Die er mit Erlauterungen, Unmerfungen und gelehrten Borreden verfah. Bon feinen eigenen Arbeiten find die bemerkenswerthesten: Lezioni tre sopra il tremoto. Rom. 1733; 1748. S., and) in der Raccolta Calog. T. VIII. Del Museo Capitolino, tomo primo contenente imagini di uomini illustri. Rom. 1714; der 2te 3beil lateinisch : Musei Capitolini Tom. II. Augustorum et Augustarum hermas continens cum observatt. Ib. 1750. fol., neue Ansgabe: Museum Capitolinum etc. Ib. 1750-1783. Vol. IV. fol. m. Spf. Sculture e pitture sacre estratte da cimiteri di Roma. Ib. Vol. III. 1737-1753. fol.; jur Grundlage diente ibm das Werf des Bosio, f. diesen Artifel. Lezioni due sopra il Boccaccio, in Mannis Istor, di Deca-merone di Boccaccio. Lezioni due in difesa di Tito Livio che narra vari prodigi nella sua storia, in den Memorie della società Columb. Vol. I. p. 97 sq. Dialoghi sopra le tre arti del disegno. Luc. 1754. 4. Flor. 1770. 8. (5 Gefprache gwifthen G. P. Belleri und C. Marotta; fie handeln großtentheils von den, fur die Runftler sowol ale fur die Runft, daraus entspringen= den Unannehmlichkeiten und Befchrankungen, daß ein gro= fer Theil berjenigen, fur welche bie erftern arbeiten, mit den leistern unbefant, und zugleich voller Eigendunkel, Eigenfinn und Eigennuß find. - Mit erlauternden In= mertungen, Bufagen und Berbefferungen gab er beraus: B. Averani Dissertatt. Flor. 1716. Vol. III. fol. Opere di Gal. Galilei. Ib. 1718. Vol. III. 4. Carmina illustrium poetarum italorum. Ib. 1719-24. Vol. X. 8. Th. Dempsteri de Etruria regali lib. VIII., cur. Th. Coke. Ib. 1723. 4. Opera di Torq. Tasso colle controverse sopra la Gerusalemme liberata. Ib. 1724. Vol. VI. fol. Le novelle di Fr. Sachetti. Ib. 1724. 8., mit dessen L'Ercolano, dialogo di M. B. Varchi. Ib. 1730. Pad. 1744. S., mit deffen Leben. Antiquissimi Virgiliani codicis fragmenta et picturae ex Vatic. biblioth, ad priscasimaginum formas a P. Sarrite Bartoli incisae. Rom. 1741. fel., ein febr gelehrtes Werf f. Journ. des Sav. 1742. p. 238. Lettere di F. Guitton d'Arezzo, con le note. Rom. 1745.4. Descrizione di palazzo apostolico vaticano, opera postuma di A. Taia, revista ed accresciuta. Ib. 1750. 12. Raccolta di lettere sulla pittura, scultura ed architettura scritte da' più celebri professori che in dette arti fiorirono dal secolo XV al XVII. Ib. 175459. Vol. III. 4. (enthalt auch drei Briefe von ihm, und mehre an ihn.) Vite de' più eccel. pittori, scultori e architetti scritte da G. Vasari, corrette da molti errori e illustr. con note. Ib. 1759. Vol. III. 4. mit neuen Susaken von E. Gentil, Livorno und Flor. 1767—72. 7 Bde. 4. (Der eigentlichen Lebensbefchreibungen find überhaupt 223 und der Abbildungen 154). Vite de' pittori, scult. et archit. che hanno lavorato in Roma, morti dal 1641 sino al 1673 da G. Passeri. Ib. 1772. 4. Tentsch von J. Al. Lehninger. Dresden 1786. 8. u. m. a.+).

Botten, f. Distomum hepaticum.

BOTTENAU, Thalgemeinde in der Ortenau im großherzogl. badifden Bezirksamte Oberfirch, wegen der Produktion ihres guten Weines befannt.

BOTTENDORF, Amtedorf des Grafen von Ein-fiedel, im preuß. Reg. Bez. Merfeburg, Kr. Querfurt, 1 St. nordlich von Wiehe, am linken Ufer der Unstrut, mit 176 Sauf., 889 Einw., einer fon. Schaferei und Kleebau. Hier ist der Sie eines Bergamtes der graftich einfiedelschen Familie, der die Betreibung des Bergbaues im Umte Wendelftein überlaffen ift. Manche Gegenden des Amtes find namlich reichhaltig an Supferschiefer, der in Flotzgebirgen sich findet, aber wenig benutt wird, weil jest die meisten Gruben ersoffen sind und ohne Feuermaschinen nicht geloft werden tonnen. Das Geblafe zu den 3 Schmelzofen der hiefigen Rupferschmelghutte auf dem rechten Ufer der Unstrut wird durch einen aus der Unstrut abgeleiteten Ranal in Bewegung gefest. Sonft bielt der Centner biefiges Schwarzfupfer 6-12 Loth Silber; allein die in spatern Jahren geforderten Supferschiefer waren taum schmelgwurdig, weil man wegen der überhand genommenen Waffer in den Hauptschachten, die man durch gewöhnliche Bebezeuge nicht mehr gewältigen konnte, nicht weiter in die Teufe zu fahren vermochte; daher ist feit mehren Jahren weder bas Bergwert befahren, noch die Schmelghutte zu diefem . Behufe gebraucht worden.

BOTTIAA and Bottiaeis und Bottia, eine Landschaft im außersten Guden von Makedonien, nordostlich uber der Landschaft Pieria, mit welcher fie gewöhnlich zu= fammen gerechnet wird. Die Umgrangung geben die 211e ten nicht an. Wahrscheinlich schied sie der Erigon von Paraxin. (Ricklefs.)

BOTTIÄI, ein ursprünglich thrakisches Volk, das zuerst an der Weftseite des Meerbufens von Therma faß und nach seiner Bertreibung durch die Makedonier sich nordlich über Chalkedon niederließ *). Ihre Stadte mas ren Stolos **) und Spartolos ***) nordlich von Olynthos, die aber fruh untergingen. (Ricklefs.)

Bottich, Bütte, f. Fassbinder.

BOTTINGEN, ein fleiner Ort im Großbergogthum Baden, Beg. Umt Emmendingen, der feines hoben Alterthums wegen mertwurdig ift, indem er unter dem Mamen Bodinchova schon in einem Schenkungsbriefe

^{†)} Mazzuchelli Scritt. d'Ital. Vol. II. P. III. voc. Saxii Onomasi. Vol. VI. 680. Abelung's Zuf. jum Reder. Biogr. univ. T. V. (von Ginguené.) *) Herod. VII. 123. VIII, 127. Thucyd. II, 90. **) Id. V, 13. ***) Id. II. 79.

(Memminger.)

Cbo's und seiner Gemalin Odalfinde für das Aloster St. Gallen vom 3. 670 vorkomt +).

BOTTUSCHAN, BOTOCZANI, Stadt in der turfischen Moldau, nach Galacz und Roman der beträcht= lichste Ort derfelben, hat eine hohe und gefunde Lage und über 1000 Saufer. Der betrachtliche und lebhafte San= del dieses Orts, meistens durch betriebfame Armenier und Juden getrieben, erftreeft fich bis Leipzig und Brody, und besteht in Colonial=, sächsischen Manufaktur=, ruffischen Peliwaren, Wachs und Sabak.

BOTWAR, Grossbotwar, Stadt im Recharfreise bes Konigr. Wurtemberg, Oberamts Marbach, 4 M. ron Stuttgart, in einem schonen weinreichen Thale, an dem Flugchen Botwar, mit 2443 evang. Einw., Gig ei= nes Kameralamts und vormals auch Gig eines eignen Oberamts. Die Stadt gehörte früher den Berren von Lichtenberg, welche sie 1357 an Würtemberg verkauften. Die Stammburg Lichtenberg liegt in der Nahe von Bot= war über schonen Weinbergen, welche einen der besten Weine des Landes liefern. Nicht weit von der Stadt liegt Kleinbotwar, ein Kniestettisches Pfarrdorf mit dem Schloffe Schaubeck auf der Sohe. Auch hier wachst

einer der geschätztesten Landweine.

BOTYS. In der Insektenkunde. Gine neue von Latreille gebildete, auß der Gattung Phalaena Linnei und zwar aus deffen Familie der Spannenmeffer, Phalaena geometra, und der Sunster Phalaena pyralis, gesonderte Gattung*). — Latreille gibt folgende Gattungsmerkmale an. Die Raupe fechesehnfußig. Die Flugel find dreicefig und bilden in der Ruhe mit dem Korper des Infel= tes ein fast wagerechtes Dreieck. Bier vorstehende Safter und eine sichtbare Bunge. Die von ihm aufgeführten 21r= ten find: Phalaena geometra purpuraria Linn., Phal. geom. potamogata Linn, Phal. geom. nymphaeata Linn., Phal. geom. stratiota Linn., Phal. geom. lemnata Linn., Phal. geom. urticata Linn., Phal. pyral. verticalis, forficalis et farinalis Linn. Die Phal. geom. purpuraria Linn. ist jedoch ein wahrer Gpan= nenmeffer mit einer zehnfüßigen Raupe und fann mithin auf keinen Fall hieher gehoren. - Odranf **) hat diese Gattung Nymphula genant, fest jedoch nur die beiden Arten Phal. geom. potamogata und nymphaeata in foldse hinein. Daß übrigens die Phal. geom. potamogata, nymphaeata, stratiota, lemnata und urlicata Linn, nicht zu den Spannenmeffern, wohin Linne sie ordnete, gehoren fonnten, erkannten schon die hellse= benden Verfasser des systematischen Verzeichnisses der Schmetterlinge der Wiener Gegend und verfetten fie das ber ihrer Beit mit mehrem Recht zu den Bunstern (Phal. pyralis Linn. +). (Zincken genant Sommer.) Botzen, f. Bozzen.

BOTZEN, Kreis in der öftreichischen Grafichaft Eirol (Areis an der Etich), fonst Bintschgan und Burggrafthum), liegt in der Mitte des Landes, begrangt im Norden vom Unter-Innthaler, gegen Nordoften vom Pusftertbaler, gegen Gud- und Gudweften vom Trienter, gegen Weften und Nordwesten vom Ober-Innthaler Rreife; er wird in 23 Gerichtebez, getheilt und enthalt auf 65 m. 3 Stadte, 3 Martifleefen, 310 Dorfer, 12,094 Saufer mit 99,782 Einw., welche der Mehrzahl nach Teutsche find. Anger den Teutschen wohnen, besonders im sudli= chern Theile, viele Italianer, deren Sprache bier ichon fehr gewöhnlich zu werden anfangt. Diefer Streis ift, wie alle Theile Tirolo, Allpenland, das hier, an der westlichen Grange in dem Ortles, deffen beeifete Spike fich 14,416 Par. Buß über dem Meere erhebt, feine großte Bobe erreicht. Der Hauptfluß des Arciscs ist die Etsch (Athesis, Adige). Sie entspringt aus dem Refcher Gee, nimt bei Meran den Paffener und weiter füdlich den Faltichauer Bluß auf, verbindet fich, südlich von Boten, mit dem gleichfalls anschnlichen am Brenner entspringenden Gifad = oder Gifachfluß und wird 2 Stunden unter Bogen fchiffbar. Die Rebenfluffe der Gifact find: der Grodenbach und der Salfer. Diefe Fluffe bilden und bewäffern die fruchtbarften Thaler, das Eisack= und Etschthal, den größten Theil des Bintschgau und mehre Nebenthaler: bas Paffeger, Illten=, Groden= thal u. a. Diese Thaler haben eine febr reiche Begetation. Man erbauet Getreide aller Urt, Blache, Sanf und vorzüglich guten Wein. Das Weingewachs um Meran (Rudelberger) und um Bogen (Leitacher) wird befonders gesthätt. Die Kultur der edlern Obstarten in den Weingebirgen, die Obstbaumzucht überhaupt ist von Wichtig= keit. Die Gegend von Meran und Boken liefert dem Muslande eine große Menge Obst, frisch und gedorrt, und das lettere vorzüglich die fogenannten Bogner Rafe in eigenen zierlichen Formen. Die Biehzucht ift bedeutend; auch die Seidenwürmerzucht beschäftigt viele Sande und man gewinnt in den sudlichen Theilen des Areises viele Seide von vorzüglicher Gate. Im Bintschgau brechen an verschiedenen Orten Kupfererze, und es find noch Spuren vorhanden, daß in fruhern Zeiten bier der Bergbau ftark betrieben wurde. Bu den übrigen Gewerben geboren: die Seidenspinnerei, Lederbereitung und Lederwarenfabris fation, Leinwand= und Baumwollenweberei, das Spigen= floppeln und das Schniken holzerner Bilder, womit fich im Grodenthale über 1600 Einwohner beschäftigen und mit diesen Waren einen ausgebreiteten Sandel treiben.

Botzen (Bolzano)*), Srcisstadt im gleichnamigen Rreise, oder im Rreise an der Etsch, in der bstreichischen Grafschaft Sirol, 46° 47' 30" Br., 29° 48' L., am Busammenfluffe der Salfer und des Gisack. Gie ift wahr= scheinlich an die Stelle der romischen Castelle Drusomagus, Pons et Turris Drnsi und Praesidium Tiberii von den Oftgothen erhauet worden und noch jest ein wichti= ger Sandeleplas. Schon im 13. Jahrh. nahmen die be-

^{†)} Kolb, hift. Ler. v. Baben I. 147.

*) S. Latreille genera crustaceorum et insectorum. T. IV. p. 228. Genus 618.

**) Fauna Boica T. II. 2. p. 162.

**) Vgl. spsiemat. Bergeichniß der Schmetterlinge der Wiener Gegend, berausg. von einigen Lehrern am f. f. Therefianum. Wien 1776.

Kol. S. 121. Ann. Einige gute Abbildungen von den Arten der Gattung Botys f. in Rofet Infettenbeluftigungen T. I. Cl. papil. noct. 4. Tab. 14. fig. 1-8. Phal. geom. urticata Linn. Jac. 35 fibner Saml. europ. Schmetters. Pyralides. Tab. 13. fig. 82. (Phal. geom. nymphaeata Linn.) Pyral potamogalis.

⁻Subn, fig 85. (Phal. geom. potamogata Linn.) Pyral, nymphaealis Hüb.

^{*)} Im Alterthum Bolzenum, das nach Paulus Diac. (V, 36.) fcon im 6. Jahrh, als Befte unter baieifchen Grafen ft int.

rubmten Meffen ihren Unfang, wogu die bequeme San= delsstraße aus Italien nach Teutschland die Gelegenheit gab. In neuern Seiten bat gwar der Bertehr von fei= nem ehemaligen großen Flor, besonders mit der Abnah= me des venetionischen Sandels, verloren; aber immer werden die Bokner 4 Meffen von Teutschen, Schweitern und Italianern bäufig befucht, die hier ansehnliche Ge= schäfte in baumwollenen, wollenen, seidenen, linnenen, mit Rurnberger=, Specerei=, Stabl= und andern Waren machen. Botten ift auch der Stapelplat des gangen San= dels, welcher zwischen Teutschland und Italien über Tirel getrieben wird. Die Stadt wurde im Kriege 1809 mit fturmender Sand erobert und febr verwuftet, ift aber neu und gut wieder aufgebauet. Die Straffen und Plate der Stadt find uneben und enge. Die Saufer baben von außen und innen ichon viel Italianisches, 3. B. baufige Baltone, weniger Fenster als die teutschen Stadte und auf dem Dache mehrentheils Altane. Gie bat 1 Schloß, 1 Kollegiatstift, 1 Franciscaner= und 1 Kapusinertlofter, 1 Gumnasium, 1 Rath= und Kaufhaus; ift der Gis ci= nes Arcisamtes, eines Criminal= und besondern Sandels= gerichts. Auch findet man bier bedeutende Manufalturen in Seidenzengen, Strumpfen, auch Seidenspinnereien. Der Wein- und Obstbau ift ein hauptnahrungezweig von Boken. Das Gebiet der Stadt ift gan; mit Meben be= deckt. Die umliegenden Ortschaften find reichlich damit verseben und liefern ihre Moste und Weine meift an die (Haan.) Bobner Weinhandler.

Bouan Sima, f. Bien Son.

BOUC, fleines Felfeneiland an der Mundung des Kanals von Martigues in das mittellandische Meer, zum Bez. Air des franz. Dep. Abonemundung gehörig. Auf demfelben steht unter 43° 23′ 31″ Br. und 22° 32′ 2. ein bober besessigter Thurm, worin das im See Barre gewennene Salz niedergelegt wird, bei einem kleinen has sen, worin die Schiffe zuweilen bei Sturmen eine Suflucht suchen. (Hassel.)

Boucanier, f. Flibustier.

BOUCHAIN, Stadt im Bezirk Douah im franz. Dep. Norden (50° 17' Br. und 20° 58' L.), an der Schelde, gilt für eine Kestung vom vierten Rang, wird in die Ober= und Unterstadt abgetbeilt, wovon iene auf einer Anhöhe steht, diese aber durch Schleusen inundirt wer= den kann, zählt aber in beiden nur 130 Hauf. und 1102 Einw., die 1 Salzsiedereiunterhalten. Bouchainwar vormald der Hauptort des Ländchens Astavan: die Franzosen nahmen die Festung 1676 und behielten sie im Frieden von Ninwegen. 1711 eroberten sie die Verbündeten, gaben sie aber im Frieden von Utrecht zurüst. 1793 und 1794 war sie Seuge von mehren blutigen Gesechten. (Hassel.)

BOUCHARD (Amaulry), (Almaricus Bouchardus), dessen Gebutts und Tedesjahr unbefant ist, war Präsident zu Saintes, nachher Maitre des Requetes, und endlich Kansler des Königreichs Navarra. Wir versdanken ihm die Editio princeps der Institutionen des Gajus, und der receptae sententiae des Paulus, nach der westgethischen Bearbeitung; erschienen zu Paris 41525, apud Petrum Vidovaeum, impensis Conradi

Reschi 4.; indeffen hat er, nach der Vorrede des Verlegers, wenig für die Ausgabe gethan*). (Spangenberg.)

BOUCHARDON (Ediné), cin ruhimwurdiger fronzofischer Bildbauer und Baumeister, ward geboren zu Chaumont 1698, und farb 1762 ju Paris. Den erften Unterricht erhielt er von feinem Bater, der ebenfalls Bild= hauer und Baumeister mar, und den eben so talentvollen als eifrig fleißigen Gobn gartlich liebte; nachber begab er fich nach Paris in die Schule des jungern Couston. Bald erbielt er den ersten Preis, und ging als-kon. Pensionär nach Rom, wo er nicht nur die schonften Uberrefte alter Runft zeichnete, sondern auch Rafael und Dominichino zu feinen Studien machte. Unter mehren Buften, die er hier verfertigte, zeichnen sich die von Klemens XII. und der Kardinale Polignae und Rohan aus. Er follte das Grabmal Elemens XI. ausführen, ward aber nach Pa= ris gurud berufen, wo er Anwartschaft auf eine Stelle in der Atademie erhielt, in die er jedoch erst 1744 aufge= nommen wurde. Unter feinen erften Parifer Arbeiten zeichnen sich aus: der einen Bären bändigende Athlet, welche Gruppe lange Seit in dem Garten von Grosbois stand, und ein Theil der Figuren an der Fontaine gu Berfailles. Borzüglicher als feine Statuen auf dem Chor der Kirche St. Sulpice ist daselbst die weibliche Figur am Grabmal der Berzogin von Lautognais. Bu feinen vor= treftichsten Werten gehört der Brunnen in der Strafe Grenelle, welcher gan; fein Wert ift. Ein nicht minder berühmtes Werk von ihm ist die Ritterstatue Ludwigs XV., deren vollige Husführung nach feinem Entwurf er jedoch nicht erlebte. B. war ein genauer und großer Seichner, wie alle seine Werke bezeugen, aber auch im Aleinen die Beichnungen, die er fur Mariette zu deffen Werk über die geschnittenen Steine verfertigte. Canlus schrieb die Biographie Bouchardons Par. 1762, Dandre Bardon gab Anetdoten über seinen Tod beraus, 1764. Ihm bleibt der Ruhm, gur Beit Ludwigs XV. den edlen Stil feiner Runft erhalten zu baben.

BOUCHAUD (Matthieu Antoine), geboren zu Pa= ris am 16. April 1719; wurde daselbst 1747 Doct. der Rechte, 1774 Professor des Bolterrechts, 1785 Stats= rath, und war auch Mitglied der Academie des Inscriptions. Er wurde abgesetzt, weil er, jum Argerniß der Geiftlichkeit, ju d'Allem bert's Eneuelopladie die Artifel Concile, Decrèt de Gratien, Decrétales und Fausses Decrétales aukacarbeitet batte. 28åhrend der Revolution erhielt er feine Stelle als Lehrer des Bolter= rechts wieder, und ward Mitglied des Instituts. Er starb zu Paris am 2. Febr. 1804. Seine Schriften find: 1) Quaestio triplex, de lege Celebrandis, de paragrapho Duorum fratrum, de Codice Alarici regis. Paris 1792. S. 2) Essais historiques sur les lois, traduits de l'anglais. Paris 1766. 12.3) Traité de l'impôt de vingtième sur les successions et de l'impôt sur les marchandises chez les Romains. Paris 1766. wicder abactruct 1772. 4) Théorie des traités de commerce entre les nations, 1777. 5) Recherches sur la police des Romains, concernant les grands chemins,

^{*)} S. Prosp. Marchand Dict. hist, T. I. p. 120, Sugo civilift. Magaj. Bb. II, S. 252.

les rues et les marches. Par. 1784; wieder aufgelegt 1800. S. 6) Commentaire sur la loi des douze tables. Par. 1787. 4., schr vermehrt 1803 in zwei Quart= banden. Endlich mehre Albhandlungen in den Mémoires de l'Institut, 3. B. über das Breviarium des Sionige Marich, über das Edict des Prators u. f. w, wie auch Abersekungen englischer und italianischer Dichterwerke. Wenn gleich Bouchaud der einzige war, der mahrend der Revolution das romifche Recht und deffen Geschichte mit Liebe bearbeitete, fo find doch alle diefe Arbeiten nichts weniger als gut gerathen. Gein Hauptwerk über die swolf Safeln ift lediglich aus teutschen Schriftstel= tern compilirt, und enthalt nicht eine einzige eigene (Spangenberg.) Tocc+).

BOUCHE (Honoré), Doftor der Theologie und Propft zu St. Jacques les Bareme in der Dibces Genes, geboren ju Mir 1598 aus einer alten Familie, die aus Tostana abstamimte, gestorben an seinem Geburts= orte den 25. Mary 1671. Außer wenigen unerheblichen Schriften und lateinischen Gedichten schrieb er: La chorographie ou description de la Provence, et l'hisloire chronologique du même pays. Aix 1664. Vol. II. fol. mit fpater herausgekommenen Additions et corrections, die aber bei vielen Exemplaren fehlen und mit einem neuen Titel: Paris 1736. Diefes Werk entbålt die Refultate vieljähriger gelehrter und forgfältiger Forfdungen und literarischer Reifen, mitgetheilt ohne Ge= fchmack und Kritik und mit Einmischung vieler fremdar= tigen Dinge, besonders im hiftorischen Theile, aber doch im Gangen ichatbar, und unter den altern Beschreibun= gen frangbfifcher Provingen, vielleicht die beste. - Bon feinem Bruder Balthagar, Profurator der Ctande von Provence; hat man eine gehaltvolle publiciftische Untersu= chung unter dem Sitel: la Provence considérée comme pays d'état*). - Charles François Bouche war Advofat beim Parlement zu Mig, fam 1789 als Deputirter der Standeversamlung nach Paris, mar 1791 Prafident der Jakobiner, verband fich dann mit den Teuil= lante, und farb 1794 ale Mitglied des Raffationetri= bunals. Die Freiheit der Neger und die Bereinigung von Avignon mit Frankreich waren die Gegenstände, für die er in der Nevolutionsperiode am thatigften wirkte. Alls geschmackvollen und gelehrten Forscher tent man ihn aus seinem Essai sur l'histoire de Provence, suivi d'une notice des Provençaux célèbres. Marseille 1785. Vol. II. 4., die Notice auch besonders, welche viel Trefliches, vornehmlich in Beziehung auf Geschichte der poetischen Li= teratur, enthait. Er schrieb auch ein Droit public de la Provence sur la contribution aux impositions. Aix et Par. Ed. II. 1788. 8., hatte Antheil an Cl. Fr. Achards, für Eprach= und Literaturfunde wichtigem Diet. de la Provence et du comté Venaissin. Par. 1785.

Biogr. univ. T. V.

*) Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. V. Clement Bibl. cur. T. V. 143. Abelung's Suf. jum Bocher.

Mag. Encyclep. d. 20. u. R. XII.

Vol. 1V. 4. und hinterließ handschriftlich eine Geschichte von Marfeille **). (Baur.)

BOUCHER (Bucherus) (Jean), Dr. der Theol. zu Paris aus einer adeligen Familie um 1550 geboren. studirte bei den Jesuiten und lehrte darauf zu Mbeims Humaniora und Philosophie. Von da fam er 1575 nach Paris jurud, und war daselbst nach einander Rector der Hochschule, Prior der Gorbonne, Doctor und Prediger von St. Benedict. Im Widerspruche mit feiner Bestimmung, in einer vielbewegten Beit Frieden und Cintracht zu befordern, predigte er Swietracht und Streit, und mar einer der heftigsten Beforderer der Ligue mit dem Munde und mit der Keder. Die erste Versamlung der Ligi= sten wurde 1585 in seiner Wohnung gehalten, und von dem Tage an war er ihr eifrigster Apostel. Er ließ den 2. Sept. 1587 in seiner Kirche die Sturmglocke lauten, predigte gegen Heinrich III. mit fanatischer Wuth, und fchrieb, außer vielen andern Flugschriften unter seinem ei= genen Ramen das berüchtigte Buch: De justa Henrici III. abdicatione e Francorum regno, libri quatuor. Paris. 1589. 8. +), die grobite Sature, oder vielmehr das ruchloseste Pasquill, das wider Deinrich III. erfchienen ift. Daß Boucher an der Ermordung dieses Konigs durch Jacques Clement Antheil hatte, ist nicht unwahrscheinlich, wenigstens verkindigte er diese That von feiner Kangel an demfelben Tage, da fie ver= ubt ward, und pries fie als verdienstlich. Huch gegen den Rachfolger des ermordeten Konigs, den edelmuthigen und humanen Beinrich IV. gab er 9 Predigten +†) ber= aus, ob fich gleich der Konig gur fatholischen Religion bekant hatte, indem er vorgab, die Bekehrung fen bloge Berftellung, und die Absolution ungiltig. Diefe Predigten wurden sogleich nach dem Einzuge Beinrichs IV. in Paris durch den Scharfrichter verbrant, und Boucher, um der verdienten Bestrafung zu entgeben, flüchtete nach Flandern, wo er zu Tournay ein Canonifat erhielt, und julest Archidiakonus an der Kathedrallirche wurde. Auch bier suhr er fort mit fanatischer Wuth zu reden und zu fchreiben +++) und nur der Gnade des guten Beinrichs IV.

**) Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. 4) Es gibt auch eine Musgabe obne ben Ramen des Berfaf. fere von temfelben Iahre, und ein Nachbrud erichien 1590 gu Apon, in welchem bie Ordnung ber Kapitel verandert ift. Man s. von diesem berüchtigten Buche die Satyre Menippee T. 11, p. 49 n. 332. Bulgei hist, universitätis l'aris, T. VI. 949. Lenglet du Fresnoy Catalogue T. XII. 204. Maximes du vieux de la montagne vaticane p. 10 sqq. Supplement aux Mem. de Gonde. P. IV. 56, 109 n. 115. (Gig) Merswirdigseiten der Dreedner Bibl. 1. Eh. 306. Clement bibl. cur. T. V. 145. (Anquetil) Esprit de la Ligue p. XXIX. Fevret de Fontette Bibl. hist. de la France T. H. 318. T. IV. 401. Meusel Bibl. ††) Sermons de la simulée conhist. Vol. VIII. P. 1. 97. version, et nullité de la pretendue absolution de Henri de Bourbon, prince de Bearn, à S. Denys en France, le dimanche 25. Juillet 1593 sur le sujet de l'evangile du mesme jour. Attendite a falsis prophetisetc. Matth. 7. prononcés en l'église S. Mercy à Paris, depuis le premier jour d'Aoust prochainement suivant jusques au neuvième dudit meis (l'ar. 1593.) 8. Douay 1594. 8. S. Lenglet T. XII. 228. d'Artigny nouv. Mém. T. 1. 465. Clement T. V. 144. Fevret de Fontette T. 十十十) 3. 3. Apologie pour Jean Chastel et pour 11. 350. les pères de Jesus (unter dem angenommenen Mamen Trançois de

⁴⁾ Savii Onomast. T. VIII. p. 291 und Notice historique sur la vie et les ouvrages de Mr. Bouchaud par M. Dacier in Millin Magasin encyclopédique. Avril 1805. p. 318-332, aud

hatte er es zu danken, daß er 1644 oder 46 zu Tournay eines natürlichen Todes starb. Denn als er einst nach Frankreich zurückkam, und der Generalprokurator ihm den Prozess machen-wollte, befahl der König ihn in Freiheit zu seken mit den Worten: "Ich hatte nicht Walder genug in meinem Neiche, wenn ich für alle diejenigen Galzgen errichten lassen wollte, die gegen mich geschrieben has ben; ich will alles vergessen und verzeihen*). (Baur.)

BOUCHER (Franz), geb. zu Paris 1704. Er lernte die Malerei bei le Moine, und wurde in der Folge der Kunftler, welcher einen hochst verderblichen Ein= fluß auf die frangofische Malerei erhielt, indem er seine Runft benußte, auf die Ginne der Parifer zu wirken. Er erhielt daher schon in seinem 19ten Jahre einen Preis von der Atademie, mußte aber doch aus eignen Mitteln nach Italien reifen, wohin ihn Karl Banloo begleitete. -Sein Aufenthalt in Rom mahrte nur 18 Monate, und feine Studien daselbst bestanden in einigen Ropien im niederlandischen Gefchmack. Geine erfte Arbeit nach fei= ner Rucktehr gu Paris mar ein Saal, in welchem er Liebesgotter in schlüpfrigen Stellungen barftellte; Diefe Arbeit wurde mit vielem Beifall aufgenommen, und die Altademie nahm ihn fegar zu ihrem Mitgliede auf. Nach= dem er in diesem Geschmack auch Zeichnungen fur die Sa= petenfabrik zu Beauvais verfertigt hatte, die den Enthu= fiasmus für ihn noch mehr erhoben, erhielt er den Bei= namen der Maler der Grazien. Bom Ronig gefchatt, und von der Pompadour begunftigt, deren Boudoirs er mit Schaferscenen verzierte, befleidete er fast alle Wurden der Atademie, und erhielt nach Banloo's Tode die Stelle als erfter Hosmaler des Konigs, in welchem Posten er im J. 1770 starb. Treffend charalterifirte Bouchers Styl und Werke Dideret i. "Id) weiß nicht," fagt er, was ich von diesem Manne fagen soll. Ferabgewür= digter Geschmack in Farbe, in Composition, in Charaf= teren, im Ausdruck, ift bei ihm Schritt vor Schrift auf fein Sittenverderbniß gefolgt. Und mas follte auch die= fer Kunftler auf feine Leinwand bringen? QBas an= bere, als was er in feiner Ginbildungsfraft hat? Und mas fann ein Mann in seiner Ginbildungsfraft haben, der sein Leben mit den Meken von der niedrigsten Klasse verlebt? - Ich fordre sie auf, auf einer Flur einen ein= zigen Grashalm seiner Landschaften zu finden; und dann eine folche Verwirrung von einem auf die andern gehäuf= ten, fo wenig an ihrer rechten Stelle stebenden, fo me= nig zusammenftimmenden Gegenftanden, daß feine Arbei= ten weniger Gemalte eines Verftandigen, als Traume= reien eines Wahnsinnigen sind. — Unter der Menge von Manner= und Weibergestalten, die er gemalt, findet man nicht viere fur's Babrelief, noch weniger fur die Statue taugliche Charaftere. Es find zu viele Mienen, fleine Mienen, zu viele Siererei fur eine ftrenge Runft darin.

Er zeige sich mir nackt, wie er will, ich sehe immer Schminke, Schenpflässterchen und allen Firlesanz des Pußetisches an ihnen. — In seinen Landschaften herrscht ein Grau und eine Einformigkeit des Ions, daß man seine Leinwand in der Entsernung von zwei Fuß für einen Nassen, oder ein viereckiges Petersilienbeet halten sollte" u. s. w. (Weise.)

Boucher d'Argis, Bater und Sohn, frangbfische Nechtögelehrte, als Schriftsteller ruhmlich bekant. Un= toine Gaspard, der Bater, mar 1708 gu Paris geboren, wo fein Bater Parlamentsadvofat mar. Der Cohn wahlte die namliche Laufbahn, wurde 1753 Rath bei ber Regirung zu Dombes, bann beim Chatelet zu Pa= ris, und starb daselbst um 1780. Über viel und vielerlei Nechtsmaterien schrieb er mit Ginficht Abhandlungen gum Theil einzeln, jum Theil in Journalen abgedruckt, Die wegen mancher hifforischen Aufelarungen schätbar bleiben. Bon mehren juriftischen Werken beforgte er neue verbefferte Ausgaben, j. B. von Verrieres Dictionnaire de droit, Bretonnier's Recueil des principales questions de droit, Fleuri's Institution au droit ecclesiastique u. a. m. Bu der altern frangbfischen Encyclopadie lieferte er vom dritten Bande an die in das Fach der Rechtsgelehrfamkeit einschlagenden Artikel, und in der neuesten Ausgabe des Moreri sind von ihm die Artifel von berühmten Advokaten *). - Sein Sohn A... I... Boucher d'Argis, geb. zu Paris 1750, war an= fangs Advotat, feit 1772 Nath beim Chatelet, und starb den 23. Jun. 1794 unter der Guillotine im freimuthigen Kampfe gegen Usurpation und Tyrannei, und als Bertheidiger des Mechts gegen Orleans, Mirabeau, Marat u. A. eines rubmlichen Andenkens werth. Auch von ihm hat man mehre juristische Schriften: Observations sur les loix criminelles de France. 1781. S. La bienfaisance de l'ordre judiciaire. 1788. 8., sin Recueil d'ordonnances in 18 Iblen. in 32. u. c. a. **). (Baur.)

Bouches du Rhône, f. Rhone-Mündungen. BOUCHET (Jean), Profurator zu Poitices, wo er 1476 geboren war, und vermuthlich 1555 starb. Ale fleißiger Geschichtforscher und als Dichter hat er sich bei feinen Zeitgenoffen achtungewerth und beliebt gemacht, und ift es auch der Hachwelt geblieben. Seine Unterfudungen über einen Theil der altern frangofischen Ge= schichte zeugen (die grundlose Ableitung der Frangosen von den Trojanern und andere fabelhafte Voraussehungen ab= gerechnet) von Sorgfalt in Erforschung der Wahrheit und bedachtsamer Benußung der vorhandenen Urkunden und Denkmåler, und der Bortrag empfiehlt fich durch treuber= gige Ginfalt und Freimuthigkeit. Den meiften Werth ba= ben in dieser Hinsicht seine Annales d'Aquitaine, faits et gestes des rois de France et d'Angleterre. Poitiers 1524. fol.; beste und vollständigste Ausgabe, ver= mehrt von J. Mourin, ib. 1644. fol.; weit unbefriedi= gender, oftere fabelhaft und ohne eigene Prufung Un= dern nacherzählt, sind seine Anciennes et modernes généalogies des rois de France et mesmement du

Verone) 1595. 8. nachgedruckt 1610, lateinisch unter dem Sitel: Jesuita Sicarius, Lugd. 1611. 8. Vie de Henry de Valois, avec le martyre de Jacques Clement. Troyes s, a. 8. Le mystère d'infidelité, commencé par Judas Iscarioth etc. (unter dem Nasien Pompée de Ribemont). Châlons 1614. 8. u. u. a. * Dayle Dict. Nour. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. (von Sabatand u. Villenave). Flêgel's Gesch. d. four. Lit. 2. Dt. 512. †) Bersuche über die Malerei übers von Cramer Sp. I. S. 220.

^{*)} Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. Ersch gel. Frankr. Meusel bihl. hist. tas Register beim 11. Bee. **) Biogr. univ. u. Ersch.

roi Pharamond avec leurs epitaphes et essigies, et plusieurs autres opuscules. Ib. 1527. 8., oft; mit Soly= schnitten, Paris 1536. 16; ib. 1636. 12. Gur den Geschrönique de Clotaire I., roy de France et de sainte Radegonde, son épouse, fondatrice du monastère de St. Croix à Poitiers. Poit. 1524. 4., und scin sraf= tig warmer Panegyrique du chevalier sans reproche, contenant les gestes de Louis de la Trimoille, Amiral de Guyenne. Poit. 1527. 4. und in der Hist. de Charles VIII. par G. de Jaligny, p. 168. - Scinc poetischen Erzeugniffe, die zur Beit ihrer Erscheinung viel Auffehn machten, weil fie mande Ungebuhr mit gelun= gener Satyre guchtigten, werden jest zwar nicht mehr ge= lesen, sind aber in literarischer, typographischer und bi= bliographischer hinsicht noch immer wichtig, und ce ver= dienen daber auch hier die wichtigsten eine Anzeige, wo= bei zu bemerken ift, daß sie fast alle anonym, unter der Bescichnung du traverseur des voies périlleuses, cr= schienen: Les renards traversant les périlleuses voyes des folles siances du monde, composés par Seb. Brandt. Paris s. a. (1500) tl. Fol. goth. m. Soly= schnitten. Der Buchdrucker Berard ließ blos des Abfajjes wegen den Ramen G. Brandt auf den Titel fegen, weil reffen Alopekiomachia, de spectaculo conflictuque vulpium. Argent. 1498. 4., viel Aufschen machte. Bouchet fathrifirt über alles, befonders über Monche und das weibliche Gefchlecht. L'amoureux transy sans espoir. Par. s. a. 4.; 1507. 4., goth.; eine Fortsetung bavon ist: Angoisses et remèdes d'amour du traverseur en son adolescence. Poitiers, 1536. 4. ofter, La déploration de l'église militante sur les persecutions en 1510 et 11. Par. 1512. 8. goth. (daß Bouchet dem alten Glouben anhing, außert er hier u. a. a. D.). Opuscules, besterk, beste Ansgabe Poitiers 1526. 4. goth. (bemerkenswerth if besonders in dieser Sams lung das auch sonft gedruckte originelle Gedicht: le capelet des princes). Les triumphes de la noble et amourense dame et l'art de honestement aymer. Par. 1535. fol. goth. oft, Louvain 1563. S. (Sie noble dame ift die Gele, welche den Rorper beherricht). Epitres morales et familières. Poit, 1545, fol. (gehort zu den Lebrgedichten, und ift wegen vieler hiftorischen Er= lauterungen schäthar). Sottie a huit personnages; c'est à scavoir: le monde abuz, sot dissolu, sot glorieux etc. Par. s. a. S. goth. 38 Blatter (vielleicht nicht von ihm). Le nouveau monde avec l'estrif. (Moralité à 14 personnag.) Par. s. a. S. goth. 102 Blåtter u. a. m. 4) - Richt zu verwechseln ift er mit

Bouchei (Jean du), aus Auvergne, war Mitter bes fon. Ordens, fon. Rath und Haushofmeister, und starb 1684 in seinem 85. Jahre. Mit seltner Genauigsteit und beharrlichem Fleis studirte er alte Urkunden und Denkmaler, und erläuterte aus denselben die alte französ

sische Geschichte, besonders die Genealogie Karl Martels und anderer berühmten Familien in mehren Schriften: La veritable origine de la seconde et troisième lignées de la maison de France. Par. 1646; 1661. fol. Histoire généalogique de la maison de Courtenay. lb. 1661. fol. Preuves de l'hist, généal. de la maison de Coligny. Ib. 1662. fol. Table généal. des comtes d'Auvergne. 1665. fol. Table généal. et hist. des anciens comtes de la Marche seigneurs d'Aubusson. Par. 1682. fol. Fur fein Seitalter fcbrieb Bouthet, bei aller Trodenbeit seines Stoffes, nicht schlecht?). — Bon Guillaume Bouchet, Sieur de Brocourt, geb. zu Poitiers 1326, gest. um 1606, bat man eine oft gedruckte und von Bielen geplunderte Samlung profaischer Erzählungen und Anetdoten: Les Sérées (Soirées) de Guil. Bouchet; beste Ausgabe Rouen 1634. Vol. III. 8.44) — Rene Bouchet, Sieur d'Ambillou, aus Politiers im 16. Jahrh., übertraf, wie Goujet behaup= tet, als Dichter feine meisten Zeitgenoffen. Seine Ge= didite wurden gesammelt und erschienen ju Paris bei Rob. Estienne, 1609 in 6 Octavbanden []. (Baur.)

Boucquet, f. Bouquet.

BOUDARD (Jean Baptiste). Sein entschiedener Sang zu den schonen Runften veranlaßte seinen bei der Munge zu Paris angestellten Bater, ihn nach Rom zu schicken, wo er zehn Sahre verweilte. Nach vollende= ten Studien begab er fich nach Benedig, um von Rosalba Carriera die Pastellmalerei zu erlernen. Später legte er sid) auf die Bildhauerkunst und ward Hosbildhauer in Parma. Unter den Bildfäulen des herzoglichen Gartens find mehre von ihm, auch hat er bedeutende Arbeiten zu St. Domenico in Bologna geliefert. Die parmefanische Afademie der Künste, deren Mitiglied er war, ließ ihn in der Kirche zu Sola, wo er 1778 im 58. Jahre sei= nes Alters an der Waffersucht farb, ein Dentmal errich= ten, deffen Infchrift von dem berühmten Pater Paciaudi herrührt. Bon seinen Kindern, die ebenfalls Kunftler find, finden sich Rachrichten in dem Giornale dell' Italiana Letteratura. Padova 1819. Tomo LII. p. 153. Erst neuerlich hat der Sohn das geschäste Werk des Ba= ters: Iconologie tirée de divers auteurs, ouvrage utile aux gens de lettres, aux poetes, aux artistes et généralement à tous les amateurs des beaux arts. Parme et Par. 1759. 3 Bbe. Fol., wieder in den Buchhandel gebracht. Da die Eetlarung der Stupfer auch in italianischer Sprache geliefert ift, fo lautet der gweite Sitel: Iconologia tirata da' vari autori antichi. Brunct im Manuel du Libraire. 3. édition. Paris 1820. I. E. 263 crivabnt einer Ausgabe Vienne 1766. 3 tomes S. 28d. IV. Mr. 6245 führt er das Werk unter dem unrichtigen Eitel "Iconographia" nochmole auf.

BOUDEUSE. In, ein Eiland im Auftralezeane, im Westen der Admiralitätsgruppe unter 1° 28' S. Br. u. 162° 12' L.; flein, aber bewohnt. Es ist 1768 von Bougainville entdeckt und von Dentrecasteaur 1793 wie-

14 *

^{*)} Boyle Dict, Mem. de Niceron T. XXVII. 1 sq. Clement, bibl. cur. T. V. 146, Goujet Biblioth. franç. T. XI. 242, Nouv. Dict, bist. Biogruniv, T. V. (von Weiß.) Meusel bibl. hist. Regift. Saxii Onomast. T. III. 113 u. 598. Ebert's bibliograph. Pericon. Wachter's Geschicke ter hister. Forsch. 1.

^{†)} Nouv. Diet, hist. Biogr. univ. Meusel l. c. Wachler 1. Bd. 2. Abth. 5 %. ††) Nouv. Diet, hist. Biogr. univ. †††) Bibl. du Theatre. Vol. l. 432. Biogr. univ.

der gefunden, aber von feinem der beiden Seefabrer beucht. (Hassel.)

BOUDEVILLIERS, ein Dorf in dem schweizeris fchen Kanton Neuenburg. Es geborte zu den Befitzungen des Saufes Balangin, eines jungern Sweiges des Baufes Reuchatel. Johann und Dietrich (Thierry) von Ba= langin weigerten fich, ihrem Better Rudolph oder Rol-lin V. Grafen von Neuchatel den gewöhnlichen Sulbigungseid zu leiften und ertlarten fich zu Lehnsträgern bes Bischofs zu Basel. Rudolph besehdete fie, schlug sie 1295 bei Coffrane, wo beide gefangen wurden, und zwang fie, ju ihrer Pflicht guruckgutehren. Bur die Ariegstoften tra= ten fie ihm Boudevilliers ab 1), das als eigne Mairie der Graffchaft Neuchatel einverleibt mard. Erft unter der Regirung des Fürsten Alexander Berthier ift fie mit der Mairie Balangin vereiniget worden. 2Babrend ihrer Gelb= ståndigfeit begriff sie: 1. das Dorf Boudevillier & felbst. Obgleich der Boden fur den besten im Bal de Rus gilt, fo rechnet man feine Einwohner nicht zu den wohlhabenden, weil durch frühere unordentliche Wirth= schaft sie jest mehrentheils nur Pachter der Landereien find, bie ihnen chemals eigenthumlich gehorten 2). Die reformirte Rirche ift ein Filial von der Pfarrkirche des Flecken Balangin. 2. la Jon dere, ein wohlhabendes, bubsches, gut gelegenes Dorfden. 3. Malvilliers auch I crufalem oder Chez les Billes genant, ein 2Bci= ter von wenigen Saufern, am Sufie des Gebirges. Die haufigen Quellen und fleinen Bache, die in der Umge= gend entspringen, bilden bin und wieder einen sumpfigen Grund, der mit dazu beiträgt, die Wege fehlecht zu ma= chen 3). In neuern Zeiten find fie namentlich durch den Bau der Kunftstraße, die von der Sauptstadt nach la Chaur de Fonde führt, febr verbeffert. Alle drei ge= nannte Ortschaften, welche nach den neuesten Sahlungen an 500 Menschen in etwa 100 Saufern befassen, leben (Graf Henckel von Donnersmarck.) vom Alderbau.

BOUDEWYNS (Anton Franz), Landschaftmaler, muthmaßlich zu Bruffel, man weiß nicht, in welchem Jahre geboren, und im J. 1700 gestorben. Das angenehme Kolorit seiner schönen Landschaften, die Mannigssaltigkeit der Eggenstände, die er geschieft zusammensekte, das Charafteristische der Bäume, und die Annehmlichkeit der Vergründe, in denen er eine Menge Pstanzen ansbrachte, machten sie von den Liebhabern sehr gesucht, ließen aber dem Künstler nichts desto weniger arm. Seine Landschaften sind größtentheils mit Figuren und Thieren von Franz Bout staffiert; beide Künstler lebten in der größten Freundschaft, und Boudewyns malte wiederum östers seinem Freunde zu seinen Gesellschaftsstücken die Hintergründe. Während seines Aussenhalts zu Paris arbeitete Boudewyns unter Vandermeulen, sur den er auch einen größen Theil seiner trestichen Werte mit einer

geiftreichen Nadel in Rupfer agte. (Descamps Ih. 4. S. 25.) (Weise.)

BOUDOT (Jean), Vater und Sohn, französische Buchdrucker, durch wissenschaftliche Kentnisse rühmlich außgezeichnet. Der Vater war königlicher und akademischer Buchdrucker zu Paris, und starb daselbst 1706. Außer mehren abereischen und moralischen Schriften gab er ein Dictionnaire latin – franzais 1704. S. heraus, das lange Seit in den meisten französischen Schulen gebraucht und sehr oft gedruckt wurde. Sein Sohn, ebenfalls Ican und königlicher und akademischer Buchdrucker zu Paris, geb. den 9. Oktober 1685, gest. den 10. März 1754, besaß sehr ausgebreitete bibliographische Kentnisse, daher die von ihm herausgegebenen Catalogues raisonnés (verzüglich der de Mr. de Boze. Par. 1745. fol.) sehr geschäht werden. Ein Bruder von ihm war

Boudot (Pierre Jean), Abbe, tonigl. Ecnfor und einer von den Auffebern der ton. Bibliothet, geboren ju Paris 1689, gestorben daselbit den 6. September 1771. Er ftand mit den gelehrteften Dannern feiner Beit in Berfehr, und genoß ihre Achtung als ein ungemein genauer und forgfaltiger Literator, Bibliograph und Gefchichtforfcher. Daß ihm diefes ehrende Zeugniß mit Recht gebubrte, beweisen die von ihm berausgegebenen reichhaltis gen Literaturwerke: Catalogue des livres imprimés de la bibliotheque du roi. Par. 1739-1742. Vol. III. fol. (ohne Namen, gemeinschaftlich mit dem Abbe Gallicr), Catal. de la bibl. du grand conseil. Ib. 1739. 8. (chenfalls ohne Mamen), Cat. des livres du comte de Pontchartrain. 1747. S. Cat. des liv. de Mr. Gluc de St. Port. 1749. S. Bibliothèque du théatre français. Dresde (Paris) 1768. Vol. III. 8. (gemeinschaftlich mit 2. F. C. Marin), und die durch d'Argenfon, Marquis de Paulmy, veranstalteten, von Bondot aber redigirten und von A. G. Constant d'Orville herausgegebenen Mélanges tirés d'une grande bibliothèque. Par. 1779-1788. Vol. LXX. 8. Von seiner tiesen Rentniß der frangofischen Geschichte zeugen sein Essai histor. sur l'Aquitaine. 1753. 8. (nur 32 Geiten) und das Examen des objections faites à l'abrégé chronol. de l'hist. de France (par Hénault). Par. 1764. 8. Daß aber er, nicht Benault, der eigentliche Berfaffer des Abrégé chron. fen, mochte nicht bewiesen werden fon= nen, und blod darauf zu befchranken feyn, daß Boudot den Prafidenten Benault bei diefem Werke unter= ftuste *).

BOUDRY, eine Chatellenie im südwestlichen Theile des Fürstenthums und Kantons Neuchatel in der Schweiz. Sie liegt zwischen dem Neuchateller See und den Mairien Colombine, Nochefort, Berair und Cortaillods auf dem südlichen Abhange des Jura und bietet die klimatischen Abstufungen dar, die in dem Artikel Bevair angebeutet sind. Die reich bewässerte Ebene, ein Theil der

¹⁾ Recneil historique des Droits etc. accordés aux Bourgeois de Valangin. Verrières-Suisses 1790 4. p. 199. 2) (Samuel de Chambrier) Description topographique de la Mairie de Valangin, Neuchâtel MDCCXCV p. 10. 11. 3) Boquillon Mémoire sur l'amétioration et l'entrétien des chemins dans la Principauté de Neuchâtel et Valangin, Neuch. 1804. p. 94—97, 102.

^{*)} Mas fur die zuerst angesubrte Meinung zeugt, sagt Auguis in der Biogr. univ. T. V. s. v. Bondot; das wider erdretert Maldenaer ebend. T. XX, s. v. Henault. Lgl. Macheter's Gesch. d. hist. Fersch. 2. Bd. 1. Abih. 149. Nouv. Diet. hlst. Ersch's gel. Frankr.

fogenannten pleine d'Areuse, hat die fruchtbarften Huen aufzuweisen; hober gedeihen der eigentliche Ackerbau, die Obstrucht und die vielen Weinberge, die mit die besten rothen Weine im Lande liefern; noch hoher ift die dicht bewaldete Montagne de Boudry. Die Gemaffer find au-Ber dem neuenburger See, die außerst fifchreiche Reuse mit einer Brucke in der Stadt Boudry und feit 1812 einer zweiten zwischen les Isles und Grand-Champ; te Derocheur, le Bied, la Tuillerie, le Ruiffeau de Gagne, vier fleine Bache, von welchen der erfte die Grange mit der Mairie Cortaillods bildet, und mehre andere Quel-len, movon eine zur Zeit des Erdbebens zu Liffabon im 2. 1755 ploglich zu fliegen aufhorte, spater jedoch mit erneuerter Kraft, aber getrubt aus dem Telfen bervor= quell'). Bu den mineralvaischen Gigenthumlichkeiten ge= horen die bei Trois-Rods von Jagern im 3. 1768 ent= deckte ansehnliche Tropssteinhöhle und die Lager von weichen, murben Candstein (Molasse, Gres tendre), der mit Mergel wechselt. In diesen in der Grafschaft feltenen Canofteingebilden ftreichen dunne Schichten von Gips. Dieser lette bricht entweder als grauer derber Gips (Platre) in machtigern Adern oder als schoner Strahlgips von minderer Machtigkeit?) zu Tage. Die Einwohner, gegen 1750 an der Sahl in 221 Saufern, ernabren fich vom Land= und Weinbau, der Fischerei und den Arbeiten in den Kattundruckereien. In der Chatelle= nie, deren Umfang auf 12 Queue angenommen werden fann, find bemerkenswerth: 1. Boudry, eine fleine Stadt an der in der Nahe erst furglid mit Pappeln be= sekten Landstraße, die von Neuenburg nach Vverdon führt, mit einer Pfarrfirche und einer Brude über die Reufe. Diefe Brude, verbunden mit der Lage des Stadtchens auf einer Unbobe, machte den Ort in alten Beiten gu ci= nem wichtigen Pag: darum ward er ichon 1343 befesti= get und deffen Ginwohner wurden mittelft einer Urfande vom 12. Sept. deffelben J. ju freien Leuten erklart, je= doch mit der Berpflichtung, ihren Wohnsit zu vertheidi= gen und denfelben nicht ohne besondere Erlaubniß zu ver= laffen. Die Rachkommen dieser freien Leute bilden die nicht gablreiche Burgerschaft von Bondry, einer der vier Bourgeoisies des Furstenthums. Gie beforgt ihre Ange= legenheiten durch einen Rath, an deffen Spike zwei Burgermeifter fteben oder in ihren Generalversamlungen. Bont Bache Bieds bis zum Waldstrom la Tuillerie erhebt sie einen Soll von allen fremden Gutern und erhielt bis gu der im J. 1812 erfolgten Ablofung von dem Dorfe Cortaillods eine Naturalabgabe, unter dem Namen l'émine de la porte, fur die demfelben obliegende Miterhaltung der Meusebrucke und der Stadtthore 3). Erft 1526 ge=

statteten die Schweizerkantone, welche damals das Land besetht hatten, den Bürgern, auch auf dem linken Ufer der Reufe Saufer zu bauen, wodurch der neuere und fleinere Theil der Stadt entstand. Auch befindet fich daselbst eine dem herrn Bovet und Comp. gehörende Kattundruf= ferei, die erste Neuchateller, in welcher der von den Eng= landern erfundene Culinderdruck versucht worden. Stadt hat zwei Jahrmartte; fie gibt ihren Namen einem der fünf Colloquien der Neuchateller reformirten Geiftlich= feit. Noch im I. 1532 waren die Einwohner eifrige Ma-tholiten, vier Sahre später, 1536 nahmen sie die Nesor-mation an 4). Boudry ist der Sis der Chatellenie, d.i. eines aus 14 Mitgliedern bestehenden Gerichtshofs, der unter dem Borfit des vom Fürsten ernannten Chatelain die Civil= und Kriminalgerichtebarteit ausübt. Das alte Schloß dient nur noch jum Gefangniffe. - In Bouden ist der in der frangosischen Statsumwalzung fo befant gewordene, von Charlotte Corday am 14. Juli 1793 er= mordete Jean Paul Marat im 3. 1744 geboren. Da= für gablt es unter seinen Burgern den schweizerischen Sandelbeonful zu Bordeaux, Geren Berdonnet, der feine lette Anwesenheit in feiner Baterftadt (1819) durch die Errichtung einer Schule des gegenseitigen Unterrichts und die Hergabe eines Fonds zur nachtlichen Straßenbeleuchtung bezeichnete s)." - 2. La Plaine des Efferts 6), historisch wichtig, weil seit Jahrhunderten auf derselben die Huldigungöfeierlichkeit in diesem Theile des Landes Statt findet. — 3. La Fabrique des Jeles, funf Minuten von der Stadt entfernt. Diese Kattundruckerei hat seit 1809 eine diemische Bleichanstalt. — 4. La Fabrique de Grand=Champ, ebenfalle eine Indien= nenmanufattur, mit weldher der verftorbene Befiger Louis Bovet = Bonhote 1807 eine Rupferstecherei (attelier de gravures) verband, jum Stiche und jur Husbefferung der bei dem Cylinderdrucke erfoderlichen Aupferplatten 7). - 5. Pontarcuse (Pont à Reuse). hier stand chemals eine alte Kirche, von der Bole und Rochefort Toch= terfirchen waren8). Test find nur noch einige wenige Baufer vorhanden, auf welche die im Artikel Bevair erwähnte altromifche Strafe Bi de l'Eftra; ftogt 9). Wahrscheinlich führte unter den Romern hier eine Brücke über die Reufe. - 6. Erois-Rods, ein Weiler mit einem fchonen herrschaftlichen Gute in einer treflichen Lage. Der leichte Boden trägt Reben, deren weißer Wein zu den vorzüglichsten Gewächsen gerechnet wird. Rach der Reufe zu sehlt es an leichten Verbindungen mit den benachbar-ten Ortschaften 10). — 7. Bole, ein reformirtes Pfarr-dorf mit 320 Einw. und 50 Hauf. Es bildet eine ei-gene Gemeinde (Communauté). Sein Entstehen verdankt es wahrscheinlich der von Pverdon (Ebrodunum) nach Rauragien führenden romischen Strafe (via dextra). Erst 1654 wurde es der Gig eines Kirchspiels, zu

^{1) &}quot;Une source, qui, près de Boudry, se jette dans la Reuse fut suspenduë et sortit ensuite du rocher en plus grande abondance et trouble le 1. Nov. 1755." E. Bertrand Mém. hist, et phys. sur les tremblemens de terre. (à la Haye 1757.) p. 109. 2) 3. 3. 3 cr b cr Mineraleg. n. metallurg. Benerfungen in Meudatel u. f. w. angestellt. Bert. 1789. G. 25. — Gipse sibreux (Gypsum striatum) E. Bertrand Hictionnaire univorsel des Fossiles. Avignon MDCCLXIII. p. 290. — "On ne peut en voir de plus beau que oelui de Bondry." F. J. Durand Statistique — de la Suisse. Lausanne 1795. II. p. 58. — 3) Matthey-Doret Description top. et écon. de la mairie de Cortaillods. Neuch. 1817. p. 26.

⁴⁾ A. Ruchat Hist, de la Réformation de la Suisse. (Genère MDCCXXVIII) Tom. IV. p. 107, 174, we auch die Cesch. der Refermation in Bole cryahlt wird.

5) Messager boitens de Neuchalel 1820, 1810.

6) Pet. v. Hebent hal (ven gud wig) Preuß. Reuburg (Tentschuld 1708, S. 426.

7) Matthey-Doret I, c. p. 40. nota.

8) (de Sandaz-Rollin) Essai statistique sur le Canton de Neuchâtel. (Zurich 1818.) p. 87.

9) Boquillon I. e. p. 78.

10) Boquillon I. o. p. 88.

welchem mehre Ortschaften der Mairien Colombier und Mechefort gehören. In der 1780 neu und geräumiger aufsgebaueten Pfarrfirche siehet man das Grabmal des schotztischen Hauses von Wennys aus schwarzem Marmer. Die Einwohner treiben hauptsächlich Ackerz und Weinbau, den sie durch Benuhung einiger nahen Mergelgruben und in neuern Zeiten durch die Einsührung von Merinos 11) versbessert haben. (Graf Henckel von Donnersmarck.)

BOUFFLERS ift der Rame eines ber edelften und altesten Geschlechter Frankreichs, von deffen Mitgliedern fich viele als Krieger auszeichneten. Mus dem 16. Jahrh. werden vorzüglich zwei Bruder genant: Louis de B. der fich durch ungewöhnliche Rorperfraft und Behendigkeit auszeichnete, aber bereits bei der Belagerung von Pont sur Vonne von einer Armbruft getroffen, 1553 im 19. Jahre ftarb, und Adrian de B., der von Beinrich III. fur feine Treue jum Grand Bailli von Beauvais ernant wurde, von den Ligiften aber feine Baufer und Landereien zerftort fab. Dieser lettere, der auch Considérations sur les ouvrages du créateur und mélanges histor. (1608) schrieb, und am 28. Oft. 1622, 90 Jahr alt ftarb, war ber Altervater des berühmten Bertheidigers von Lille, des Marfchall Louis Franc. Due de B., fruber ale Chevalier de B. befant. Diefer Krieger, geb. am 10. Jan. 1644, nahm als Sögling von Condé, Turenne, Créqui, Lurembourg und Catinat, Theil an deren Thaten. Ber= wundet in den Gefechten von Woerden (1672) und End= beim (1674), wo er zum Giege beitrug, nahm er 1688 Kaiserslautern, Kreugnach und Oppenheim, und trug 1690 jum Gewinne der Schlacht von Fleury bei, und nach= mals (1691) bei der Belagerung von Mons verwundet, bombardirte er Luttich, nahm 1693 Furnes, und warf fich, unterdeffen jum Marschall von Frankreich ernant, 1695 nach Ramur, das er erft nach viermaligem Sturme übergab. Die Berbundeten behielten ihn als Gefange= nen zurück, unter nichtigem Vorwande, aber in der Abficht, Friedenkunterhandlungen durch ihn einzuleiten, Die bann auch den Frieden von Ryswif (1697) herbeiführ= ten. Im J. 1698 beschligte er das von Ludwig XIV. jur Belehrung feines Entels, des Bergogs von Burgund, angeordnete Lager von Compiegne, 1702 die flandrifthe Armee unter demfelben Bergoge, trieb die Reinde bis Him= wegen und fiegte im Juni bei Eferen. 3m 3. 1708 übernahm er bei dem Vorrücken des Feindes die Verthei= digung von Lille, das der Pring Engen am 12. Angust ju belagern anfing. Coon am 22. waren bie Laufgraben eroffnet; che aber Eugen den Sturm unternahm, that er dem Marschall den Vorschlag zur Übergabe auf ihm gefällige Bedingungen. Alber erft, nachdem die Laufaraben zwei Monate lang geoffnet und über funfsehn für ibn vertheilhafte Gefechte vorgefallen maren, fapitulirte ber Marichall auf wiederholte Befehle des Ronigs, fur Die Stadt am 25. Oct. und jog fich in die Citabelle gu= rud. Erichopft von Unftrengungen und Wachen, und fast ohne Lebensmittel und Kriegsbedürfniffe, verbarg er einen ton. Befehl, fich zu ergeben, noch einige Sage, und auf eine neue ehrenvolle Muffoderung bagu vom Pringen Eugen antwortete er: ,, Michte drangt mich, erlauben Gie

mir, mid, so lange ich kann, zu vertheidigen; es bleiben mir noch Werke genug übrig, um die Achtung des Man= nes, den ich aufs Sochste verehre, ju verdienen." Eugen, der dies felbft in seinem Leben ergablt, fügt bingu: "Um 8. Dec. 1708 sendete mir Boufflers alle Artifel, die ich unterzeichnen follte, und ich that es unbeschräntt." Durch diese Vertheidigung erwarb er sich die Wurde eines Her= zogs und Pairs von Frankreich und die Anwartschaft auf das Gouvernement von Flandern für feinen damals zehn= jährigen Cohn. Vermöge seines Alters und Ruhmes konnte er jest Anspruch auf Rube machen; aber schon im folgenden Jahre nahm er — wiewol von der Gicht er= griffen - wiederum Theil an dem Feldzuge in Flandern, und zwar unter dem, der Anciennetat nach jungern Mar= feball von Billars, der vergebens in ihn drang, den Ober= befehl zu übernehmen, fo daß diefem nur das Compli= ment übrig blieb, Louis Frangois und Lille jur Pa= role zu mablen. Bei der Niederlage von Malplaquet (1709, wo die Sieger 30,000, die Bessegten 8000 Mann (?) verloren) veranstaltete B. seinen Ruckzug fo meister= haft, daß er weder Kanonen, noch Gefangene verlor und über 30 feindliche Fahnen zurückbrachte. — Nicht lange nach feiner Ruckfehr ftarb der Marfchall zu Fontainebleau am 22. Aug. 1711 im 68. J. f. A., mehr verehrt wegen feiner Bravheit und Tugenden (Bescheidenheit und Geradheit), ale megen feines Genies.

Gein nachgeborner Cohn, Jos. Marie, Due de B., der Erbe feiner Sapferkeit und Sugenden, geb. 1706, erhielt bei dem Sode feines altern Bruders, die Anwart= schaft auf das Gouvernement von Flandern, wurde be= reits 1720 Oberft, im 20. Jahre Bergog und Pair, und im 34. Marechal de camp, diente alkfolcher in Baiern und Behmen, befand fich 1742 mit dem Marschall Belleiste por Prag und wohnte dem mistiden Rudinge aus Bohmen bei; zeichnete fich 1743 in ber un= aluctlichen Schlacht bei Dettingen aus, und leiftete Silfe bei der Wegnahme von Menin und Apern. (In 16 Stunden nahm er das Fort Anoke.) Als General= lieutenant befand er fich bei den Schlachten von Fonte= nan und Rocour, und begab fich 1747 mit einer Silfsmacht nach Genua jum Schutze ber Republit gegen die Truppen des Raifers und des Konigs von Sardinien. Much drangte er die Feinde von dort guruck; aber die auf feine Unternehmung verwendete Thatigfeit hatte fein Blut erhist; er ftarb am 2. Jul. 1747 an den Blattern; gleich bedauert von den Frangofen und Genuesern, die ihn in das Register ihrer Adeligen einerugen und ihm in der Rirche, wo er begraben wurde, ein marmornes Denfmal festen *).

Bousslers (Stanislaus, Marquis von), noch befannter als Chevalier de Boufflers, einer der beliebtesten franzosischen Dichtet in der leichtern Gattung,
wurde zu Luneville im T. 1737 geboren. Seine Mutter, die durch Geist und Grazie ausgezeichnete Marquise
von Bousslers (gest. 1787), lebte als Favorite des Konigs Stanislaus von Polen an dem dortigen Hose, und
trug viel dazu bei, ihn zu einem der heitersten und ange-

¹¹⁾ Messager boiteux de Neuchâtel 1805.

^{*)} Außer frubern Nachrichten in andern biogr. Camlungen ifr über tiefe B. ju vergleichen bie Biogr. univ. T. V.

nehmsten in Europa zu machen. Ihr Sohn hatte den Albbe Parquet, einen unterrichteten Mann, jum Lehrer. Dian hatte ibn fur den geiftlichen Stand bestimt, und feine Geburt gab ihm Unsprude auf die bobern geiftlichen Wurden; aber er bachte aufrichtig genug, einer Laufbabn ju entfagen, fur welche er, wegen feines lebhaften San= ges zu den Vergnügungen, nicht geeignet war. Indeffen wurde er Malteferritter. Alls Susarenkapitan machte er einige Feldzüge des fiebenjahrigen Krieges mit, und wurde fodann auf Betrieb des Marschall Castries militarischer Befehlshaber der afrikanischen Colonien Genegal und Gorée, wo er nur furze Seit blieb, aber doch manche wohlthatige Anordnung machte. Den übrigen glucklichern Theil feines Lebens bis jum Ausbruch der Revolution, widmete er im Rreife reizender Frauen und fconer Gei= fter feines Vaterlandes den Vergnügungen, gefucht am Hofe und in der Hauptstadt, und nebenbei den leichtern Musen huldigend, wodurch er schon fruh die Aufmerksam= keit auf sich gerichtet hatte. Seine anmuthige Erzählung in Prose, la Reine de Golconde (1761. 8.), wurde von Sedaine zu einer fehr beliebten Oper (Alline, So=, nigin von Golconda) umgearbeitet und von Mon figny fomponirt, auch von Burger ins Teutsche übertragen. Scinc Poesies et Pièces fugitives diverses wurden nach mehren fruhern Ausgaben, vollständiger zu Paris 1782 gr. 8. gedruckt, und in eben dem Jahre seine Oeuvres zu London in 18., auch fpater 1786, 1792, 1795 je= desmal in 12. Gie enthalten Lieder, Fabeln, Epigram= me, Impromtu's, Gelegenheitoftucte, einige Ergablungen, auch Reiseberichte, in Briefen mit Versen untermifcht, und Abersegungen aus Horay, Martial, Arioftu. a. Die Anmuth und Grazie der Mutter schien sich auch auf die Erzeugnisse des Sohnes vererbt zu haben, die von seinen Landsleuten mit Vorliebe aufgenommen wurden. Gie bahnten ibm, fury vor der Revolution, den 2Beg jur Atademie, und er bielt am 29. Dec. 1788 feine Antritterede in derfelben. Im folgenden Jahre wählte ihn der Adel in Naney, wo er die Burde eines Grand-Bailli befaß, ju feinen Abgeordneten in der Standeversamlung (Etats generaux). 11m auf der politischen Rednerbuhne zu glanzen, waren andere Rentniffe und eine fraftigere Rednergabe erfoder= lich, als Boufflere befaß; indeg unterftuste er, aus Liebe jum allgemeinem Beften, wiewol mit Mäßigung, gern freisinnige Borfchlage. Inebesondere verdantte man ihm im 3. 1791 das Geset, welches den Erfindern das Eigenthum ihrer Erfindungen fichert, und ihnen ein Pa= tent bewilliget*), so wie ein anderes, betreffend die Huf= munterung nuglicher Kunfte. Im Verein mit Malouet grundete er den fogenannten Club des impartiaux. Swei Susaren, die vom Bolte verfolgt wurden, rettete er das Leben. Rach dem 10. August 1792 verließ er Frankreich, und begab fich in die Mark Brandenburg, wo er an dem Pringen Beinrich von Preufen einen Beschützer fand, durch welchen er auch Mitglied der Berliner Afademie wurde. Doch foll er fich in feinem Berhaltniff ju dem Pringen nicht immer gludlich gefühlt haben. Der Konig Friedrich Wilhelm verlieh ihm eine ausgedehnte Befitzung

in dem neuerworbenen Polen, um dort eine Kolonie von ausgewanderten Frangofen anzulegen, mas aber, der veränderten politischen Umstände wegen, unterblieb. Unter Bonaparte's Confulat, febrte er, nach erbaltener Erlaub= niß, im April 1800, in fein Baterland gurud, wo er eine neue, vollständigere, mit vielen ungedruckten Studen bereicherte Ausgabe feiner QBerfe (Paris Au XI.) veran= Unerwartet war es, daß er fich durch eine ftaltete. Schrift über die Willensfreiheit (libre Arbitre) auf dem Kelde der Philosophie zeigte; er macht hier mehr den Referenten verschiedener Meinungen, als den entscheidenden Urtheiler. Im J. 1804 wurde er in das Nationalinsti= tut aufgenommen, und in den beiden folgenden Sahren hielt er Lobreden auf den Marfchall von Beauvau, feinen Oheim, und den Abt Barthelemy, von denen besonders die erste durch Geist, Philosophie und Gefühl ju den vorzüglichsten Arbeiten dieser Art gehort. Daß der Graf Sabran, den er als feinen angenommenen Sohn betrachtete und liebte - er hatte in spatern Jahren eine Grafin Sabran geheirathet - im J. 1813 auf Befehl des Raifers nach Bincennes gebracht wurde, wirfte nach= theilig auf fein hobes Alter. Er ftarb am 18. Januar 1815 und wurde neben dem Abt Delille begraben. In chen dem 3. 1815 erfchien zu Paris eine Gamlung fei= ner Werke, 8 Bde. 12., die manches enthalt, was seinen Ruhm nicht vermehrt. Boufflers war ein geschmeidiger Weltmann, doch wohlwollend und frei von gehäffigen Leidenschaften. Man hat sein Bild in folgenden Werten gegeben: Abbe libertin, militaire philosophe, diplomate chansonnier, émigré patriote, républicain courtisan*).

BOUGAINVILLE, de. Berühmter als der altere Bruder Tean Pierre (geb. 1722, gest. 1763), der an Freret's Stelle Seeretar der Atad. der Inschriften und schonen Literatur wurdet), ist sein Bruder Louis Antoisne, der als Graf und Senator zu Paris verstorbene bestannte Seereisende, dessen Name in geographischen Wersen ewig dauern wird. Geb. (11. Nov.) 1729 zu Paris studirte er auf dasiger Universität mit Luszeichnung, inspenderheit die alten Sprachen und die mathematischen

*) S, Biographie nouv. des contemporains. Tom. III. p. 335-338. Gruber's Berterbud jum Behuf ber Afthetik. S. 726. Ersch's get. Frankreich.

^{*)} Er hat über tiefen Gegenstand eine Schrift 1791. 8. herausgegeben. S. Erfc's get. Frantr. 1. 28.

⁺⁾ Er wurde in Diese Atademie aufgenommen nach Einsendung cincr Preinschrift: quels étoient les droits des Métropoles grecques sur leurs colonies? (1745) und lieferte frater in teren Memeiren mehre Abhandt. infenderheit über Sann o's Periptus, worüber iedech Goffelin fpater ein neues Suftem aufftellte. Ale Getretar ter Atademie befergte er ten 18-25, Theit ihrer Memeiren. Ungerbem lieferte er, wiewel immer frantlich und insonderheit mit Bruf. befdwerten tampfend, eine Uberfegung ven Polignac's Antifucre; 1749, die mehrmale aufgelegt murde, eine l'arallèle de l'expédition d'Alexandre dans les Indes avec le conquête des memes contrées par Thomas Koulikan. 1752. 8. und gab mit einer, ein besonderes Weit ausmachenden Borrede, Freret's Défense de la Chronologie 1758 4. heraus. Auch lieferte er eine neue Berrete ju (Carte's) Rôles gascons, normands et français conservés dans les archives de la Tour de Londres 1740, 2 Vols fol, und mar von Ludwig XV. mit ber Erlauterung ber Dentmungen feiner Regirungszeit beauftragt. — Much rubmt man ein von ibm binter-taffenes Tranerfpiel: der Tod Philipp's (Batere Aleranders bes Greffen), ats in einem Stole gefdrieben, ter ben beften tras gifden Dichtern Chre machen murte.

Wiffenschaften. Bestimt jedoch zur praltischen Rechtege= labrtbeit, ließ er fich diese angelegen fenn, und murde Par= lementbadvotat, ohne jedoch feine Lieblingöstudien aufzu= geben. Nebenber dem Militarftande geneigt, ließ er fich unter die fogenannten schwarzen Mustetiere aufnehmen, und gab vierzehn Sage darauf feinen Traite du calcul intégral p. s. de suite à l'analyse des infiniment petits du Mq. de l'Hopital (Paris 1752, 2 Vol. 4.) her= aus. Im folgenden Sahre 1753 (man wird hier nicht einen mannigfaltigen Lebenswechsel verkennen) ging er in das Provinzialbataillon der Picardie über, und wurde im 3. 1754 Adjutant des Befehlshabers des Lagers von Sarre-Louis, L. v. Chevert, aber noch in dem Winter deffelben Sabres ging er als Gefandtschaftsfefretar nach London, wo er, bei feinem turgen Aufenthalte, als Mit= glied der ton. Societat der 28iff. aufgenommen murde. Im Sept. 1755, zu Chevert zurückgekehrt, trat er von neuem feinen vorigen Dienst im Lager von Richemont an, und fette ibn im Lager von Met fort. - Im S. 1756 wurde er Adjutant des mit der Bertheidigang von Ca= nada beauftragten Dig. de Montcalm, als Dragonerca= pitan. Im folgenden Winter drang er, an der Spike eines außerlesenen Detaschements, durch undurchdringliche Balber und über Gonee und Gis, bis an den Gee Gaint Sacrement vor, und verbrannte bier eine englische Flotille unter dem schützenden Fort. 21m 6. Jun. 1758 mit ei= nem Corps von 5000 Frangofen von einer englischen Armee von 24,000 Mann hart verfolgt, hielt er fich ge= gen diefe fo fraftig, daß fie fich nach einem Berlufte von 6000 Mann guruckziehen mußte; er felbft, durch fein Bei= fpiel überall vorleuchtend, murde dabei verwundet. - 211= lem Anscheine nach jedoch zu weiterer Bertheidigung un= permogend, beauftragte ibn die Rolonie (Canada), in Frant= reich um Unterftugung nachzusuchen. Bei feiner Ructtebr im Jan. 1759 ale Oberfter und Ludwigsritter wurde er vom Mg. v. Montcalm jum Befehlshaber der Grenadiere und Volontairs ernant und jur Deckung des Ruckzugs der frang. Armee nach Quebet gebraucht. Die Schlacht am 10. Gept. 1759, in welcher Montcalm feinen Sod fand, entschied über das Schieffal der Rolonie und unsers Rriegers in diefen fernen Gegenden. Burudgefehrt nach Europa, fand er einen neuen Schauplat feiner Thatigfeit in den Kriegen Europa's. Im J. 1761 bei der teutschen Armee als Abjutant von Choiseul-Stainville angestellt, zeichnete er fich fo aus, daß ihn der Konig mit zwei Bier= pfundern befchentte, Die er auf feinem Landfite in der Normandie aufstellte. Der nachherige Friede führte an= bere Gegenstande seiner Thatigkeit berbei. Durch feine Meifen aus und nach Canada mit den Sandelsleuten gu St. Malo befant, burch deren Capereien schon die Dusgais Jouin und J. Bart fich gebildet hatten, wußte er fie leicht zu überzeugen, wie vortheilhaft ihnen eine Rieder= laffung auf den Malouinen werden tonnte. B. uber= nahm die Ausfuhrung unter Genehmigung des Schnige, der ihn jum Schiffstapitan mit der Erlaubnif zu diefer Riederlaffung ernannte. Go fegelte er 1763 mit feiner tlei= Indeffen befchwerten fich darüber die nen Flotte ab. Spanier, und die Infeln wurden an diefe Macht gurud'= gegeben, gegen Entschädigung der auf die Erpedition ver= wendeten Roften. Jest aber unternahm B. mit der Fregatte Boudeuse und dem Flutschiffe Etoile von St. Malo aus feine Entdeckungereife um die Welt, deren Befchrei= bung feinen Namen als Geefahrer unfterblich gemacht hat. Bu Montevideo gerade ju dem intereffanten Beit= punkte der Vertreibung der Jesuiten angekommen, ging er von dort durch die Magelhanische Meerenge in das Sudmeer, als der erfte Frangose, der diese Fahrt magte; fand hier den gefährlichen Archipel, landete dann auf Taiti, entbeckte die Schifferinseln, fand die von Quirob früher, und spater von Coot befuchten neuen Bebriden, und segelte dann nach Westen; aus Mangel an Le= benömitteln aber und durch Beforgniffe vor ju großen Gefahren bewogen, wendete er sich nach dem Rorden, um den nordlichen Theil von Reuguineg zu untersuchen, und gelangte endlich nach einer gefährlichen Fahrt von 14 Lagen an das bstliche Borgebirge (Cap de Delivrance), fette von dort aus feine Jahrt nordlich fort in die nach ihm genannte Meerenge, und tam dann an den Safen Pralin am Ende von Neuirland. Bon bier aus nach der Nordkuste von Neuguinea segelnd, entdeckte er eine große Menge von Infeln. Endlich fam er nach den Mo= lutten, landete im Safen Cajeli auf der Infel Buru und begab fich von bort nach Batavia, von hier aber nach Frankreich, wo er am 16. Marg 1769 zu St. Malo ankam. Nach feiner Rudtehr beschäftigte er fich mit der Beschreibung seiner Voyage autour du monde, die zu Paris 1771 in einem Quartbande und 1772 in 2 Octavs banden mit Rupfern beraustam und in mehre Sprachen übersett ift. - Bier ift fein Charafter der Natur nach geschildert; man erkent in ihm den unerschrockenen und heitern Seemann, der seine Schiffmannschaft immer bei guter Laune ju erhalten wußte. Er hatte auf feiner Reife nur 7 Mann verloren, und hatte fich leicht die Freundschaft der Wilden zu verschaffen gewußt. — Mit dieser Reise ging jedoch seine Thatigkeit noch nicht zu Ende. In dem amerikanischen Kriege beschligte er auf ausgezeichnete Weise mehre Linienschiffe. Im J. 1799 jum Chef d'E&= cadre und bald darauf zum Marechal de Camp bei der Landarmee befordert, schien er geeignet, die Unruhen auf der Brefter Flotte beschwichtigen zu konnen; doch gelang ihm dies bei der damaligen Stimmung nicht; und da auch ein neuer Entwurf zu einer Reise nach dem Pole vom Ministerium verworfen wurde, jog er fich nach vier= zigjabrigen Diensten zuruck, und widmete fich wiffenfchaftlichen Studien. Im 3. 1796 jum Mitgliede des Mat. Infti= tuts für die geographische Abtheilung und spater jum Mitglied des Langenbureau's erwählt, nahm er thatigen Antheil an den Arbeiten diefer Gefellichaften. - Genator ward er bei der erften Stiftung des Senats. - Er ftarb am 31. Aug. 1811. Seiterkeit war ein auszeichnender Charafterjug des Weltumfeglers; fein Wuchs ging über das Mittelmäßige, feine Haltung war edel, feine Gefundheit fest. Immer dienstfertig war er wol zuweilen verschwenderisch, fo daßein Ontel von ihm mit Recht fagte : er fen ihm ein the u= r er Reffe. - Er hinterließ 3 in verschiedenen Statsdiensten an= geftellte Gohne. - Commerfon, derihn auffeiner Entdef= tungereife begleitete, benannte nach ihm eine Pflange; die nach ibm genannten Infeln und Straffen f. im folg. Art. *). (H.)

^{*)} Bol. Biogr. univ. T. V.

BOUGAINVILLE, 1) ein großes Eiland im Ausstellen. Jur Salomonsgruppe geherig und durch einen schmalen Kanal von Bouka getrent. Sie erstreckt sich von 172° 31′ 15″ bis 173° 25′ 15″ L. und von 5° 31′ 30″ bis 6° 55′ n. Br.; ihre Westsleite ist ausgeschweist und gewährt den Andlick eines sehr gebirgigen Landes; einige Berge scheinen sich zu einer bedeutenden Höhe zu erheben. Die nördliche Spise nannte Bougainville, der sie 1768 umfuhr, Kap Avery. Das Eiland ist durchauß bewaldet; die Küssen staat bewohnt, wie man aus den Offanzungen und Feuern schließen kennte; indes sandete Wolgainville hier so wenig, als daß er mit den Bewohnern in Versehr getreten wäre. 2) Eine Straße, die sich zwischen der Insel Bougainville und Shortlands Neugeorgia durchzieht, und die ihren Namen von dem Seefahrer trägt, der sie zuerst besuhr. 3) Bougainvilles gessährlicher Archipel. (Hassel.)

BOUGEANT (Guill. Hyacinthe), unter und verzüglich durch feine von Mambach übersette. Geschichte des 30jährigen Striegs und des darauf erfolgten westphälischen Friedens befant, - geb. ju Quimper am 4. Nov. 1690, wurde sehrzeitig Tesuit und Lehrer in ihren Kollegien. Im F. 1729 nach Paris verseit, lieferte er ein scherzhaftes Derrchen: Amusement philosoph, sur le langage des bêtes, das in mehre Sprachen übersetzt wurde, ihm aber eine Verweisung jugog und zu einer Art von Widerruf no= thigte *). Aber bald darauf lieferte er feine Histoire du Traité de Westphalie (1744, 2 V. 4, 4 V. 12.) nach den Memoiren von d'Avaux, eines der frang. Be= vollmächtigten, nachdem er schon früher (1727) seine Histoire des guerres et des négociations qui précederent le Traite, de Westph. 4. (2 V. 12.) herausge= geben hatte, die 1751 jufammen in 6 Duodegbanden wieder ausgelegt (und dann 1758 - 60 ins Teutsche über= fest) wurden. Bei manden Fehlern der Gingelheiten gilt es in Frankreich für eines der besten historischen Erzeug= niffe der Jesuiten. Mußerdem schrieb er mehre polemische Schriften, unter andern auch in der Streitigfeit der Bulle Unigenitus und andere Schriften, die nicht mehr nen= nenkwerth sind, und einige Luftspiele fur Schuler, Die won Salent zeugen. Er farb zu Paris am 7. Juni von Salent zeugen. 1743 **). (H_{\cdot})

Bougie, f. Kerze.

BOUGINE (Karl Joseph), geboren zu Pforzheim am 22. Márz 1735, wurde nach vollendeten Studien auf dem Pådagogium daselbst, dann auf dem Gwmnassium illustre zu Karlfruhe und auf der Universität Aubinzaen, im V. 1736 als Stadtvikarius in Pforzheim angestellt, trat zwei Jahre darauf als Lehrer der dritten Klaffe am Karlfruher Gymnasium ein, und rückte als solcher allmälig bis in die oberste klasse. Im V. 1773 erhielt er den Charatter eines Kirchenassessiend 1780 als wirkslicher Kirchenath Sis und Stimme im Konsssterum und Ehegericht. 1790 ward er Rector gymnasii mit Dispensation von dem Klassenunterricht und Übernahme mehrer

Vorlesungen bei ben Exemten. Im S. 1793 ernannte man ibn jum Professer der Ebeolegie. Er ftarb am 29. Seine vorzüglichen Kentniffe in den alten Sprachen und feine fanfte Gemutheart machten ihn zu ei= nem guten Lehrer. Schriften: Seyboldi phraseologia lat. vermehrt und verbessert, Tubingae 1762. 8. — Adagia, nut Ertlärungen. 1b. eod. — Eine lat. über= schung von Gesneri chrestomathia graeca. Carolsr. 1773. 8. — Mehre Programme. — Sein Sauptwerk bleibt das Sandbuch der allgemeinen Literargeschichte nach Seumann's Grundriff. Surich 1789 - 1792. 5 Bbc. gr. 8., wogu fein Gobn (gegenwartig großherzogl. badi= scher Legationsrath in Lien) in den 3. 1800 und 1802, den Gten oder Suppl. Band in zwei Theilen, aus feines Baters handschriftlichem Nachlaffe, mit eigenen Bufaben herausgab. Den verzüglichsten Theil des Werts machen die Biographien der Gelehrten und die Berzeichniffe ih= rer Schriften, mit untergesetzten Nachweisungen der Quellen, aus denen B. gefchopft hatte, und in denen man weitere Belehrung suchen fann. In der Auswahl und Prufung folgte er feinen individuellen Unfichten, wie es jedem Schriftsteller erlaubt senn muß. Minder ansführ= lich ift die Geschichte der Gelehrsamkeit und der einzelen Wiffenschaften ausgearbeitet; übrigens wurde der Bf. bei feinem unermudeten Fleiße und Streben nach Bollfom= menheit auch hier mehr ge'eistet haben, wenn er die erst spaterhin durch den Berein mebrer teutschen Gelehrten ge= gebenen, und nur auf diefem 2Bege möglichen Auftlarun= gen in der Gefchichte der Wiffenschaften felbst hatte be= nuten konnen. Das Wert, wie es ift, bleibt immerhin ein nühliches und verdienstliches Repertorium nicht allein fur folde, denen die vielen vom Bf. gebrauchten Silfs= mittel nicht zu Gebote fteben, fondern felbst fur den Ge= lehrten, weil er hier zusammengestellt findet, was er sonst ans vielen Budern felbst sammeln mußte*). (F. Molter.)

BOUGUER (Pierre), ein berühmter Mathematiker und Physiker, geboren den 16. Februar 1698 zu Croific in Niederbretagne, wo fein Bater Jean Projeffor der Hondrographie war, von dem man einen geschähten Traité de navigation. 1699, 1706. 4. hat. Der Sohn studirte im Jesuiterkollegium zu Vannes, und erwarb sich unter seines Baters Leitung so viel mathematische Rent= niffe, daß er nach dem Sode deffelben ichen im Junglingsalter deffen Lebramt zu übernehmen für würdig er= flårt wurde. Großern Mubm erlangte er, als er bin= nen wenigen Jahren drei Mal bei der parifer Atademie den ausgesetten Preis für folgende grundliche und scharffin= nige Abhandlungen erhielt: De la mâture des vais-seaux. Par. 1727. 4. Méthode d'observer sur mer la hauteur des astres. Ib. 1729. 4. Manière d'observer en mer la declinaison de la boussole. Ib. 1731. 4. Auch fein Essai d'optique sur la gradation de la lumière. Par. 1729, 12. (ed. posthume et augm.,

allmälig bis in die oberste Klasse. Im S. 1773 erhielt er den Charatter eines Kirchenassessiers und 1780 als wirkslicher Kirchenassessiers und 1780 als wirkslicher Kirchenassessiers und 1780 als wirkslicher Kirchenassessiers und Tromatier und Ehegericht. 1790 ward er Rector gymnasii mit Dispensfation von dem Klassenunterricht und Übernahme mehrer

*) Fr. Nde de la Rochette besorgte davon 1803 eine neue Ausgabe mit einer Lebensbeschreibung des Bf., nebst einer Kritit des Wertchens und dem Widerruse.

**) Vylle Kronslan dem Ausgerusses.

^{*)} Bgl. seine Selbstbiographien in seinen Gedanten von den Schuten, nebst einigen biographischen Nachrichten fur die Jubelseier der (Karleruber) Kürstenschule. Durlach 1787. S. 52; in Bod's und Moser's Saul. v. Bilduisen Geleberer und Künsteter, S. Heft, und in seinem Kantbudy d. Lit. Gesch, Bd. 3. S. 674 und Suppl. Bd. Ihl: 1. S. 407.

publiée par la Caille. Ib. 1760. 4. mit Rrf.), enthált viel Neues und Durchdachtes, daber verlieh ibm 1731 Die genannte Akademie die Stelle eines Associé Géometre, und 1735 sandte ihn dieselbe mit Godin und de la Condamine nach Peru, um in der Rabe des Mqua= tors den Meridiangrad ju meffen und die Geftalt der Erde ju bestimmen. Bouguer mar die Gele ber gangen Expedition, und außer dem eigentlichen Objette derfelben beschäftigte er sich mit vielen verwandten Untersuchungen über Gegenstände der Astronomie, Physik, Geographie und Naturgeschichte, durch die er sich um die Wiffen= schaften vielseitig verdient machte. Erft nach sehn Jah= ren fam er, nach Erduldung gablloser Beschwerden, wiester in sein Vaterland guruck, und schrieb seine Théorie de la figure de la terre. Par. 1749. 4. cin für Physis fer und Aftronomen wichtiges Werk und ein vollkomme= Geine letten nes Muster in der Kunft zu beobachten. Lebensjahre trubten eine literarische Tehde mit seinem ge= lehrten Reisegefährten de la Condamine, den er ohne hinreichenden Grund beschuldigte, daß er sich das Berbienft der gemachten Entdeckungen allein oder doch haupt= fachlich zueigne. Immer in feine Spekulationen vertieft, befaß er wenig gesellige Tugenden, mar mistrauisch und eigenliebig, und fein unbiegfamer Ginn fo wie fein Mangel an Menschenkentniß machten ibm nicht nur vielen Ver= druß, sondern beschleunigten mabricheinlich auch seinen Tod, der am 16. August 1758 ju Paris erfolgte. Mehre Alfademien, unter andern die fonigl. Societat zu Lon= don, zählten ihn unter ihre Mitglieder, und er verdiente Diese Auszeichnung wegen der anerkannten großen Ber-Dienste, die er sich um Rautik, Aftronomie, Geometrie und die phyfischen Wiffenschaften überhaupt erwarb. Un= ter die Entdeckungen und Beobachtungen, die ihm beson= ders eigen find, geboren: die Berfuche über die Berlangerung und Berfurgung der Metalle, die durch die Bar= me und Ralte verurfacht wird; feine Beobachtungen über die Strahlenbrechungen, die er wegen der erstaunlichen Sobe der Berge in Amerika aus den Beobachtungen felbst berleiten konnte; das besondere Phanomen der plogli= den Beränderung in der Strahlenbrechung, wenn man den Stern oder die Sonne unter dem Sorigente feben kann; die Gesetse von der Abnahme der Dichtigkeit der Luft bei verschiedenen Soben; die Bestimmung der Jerthumer, welche Piloten in der Schabung des Wege begeben ton= nen u. a. m. Im Jahr 1748 erfand er den Beliometer (Connenmesser), ein Wertzeug, das, an ein Fernrohr angebracht, dazu bienen kann, den scheinbaren Durch= meffer der Conne (oder des Mondes) ju meffen. Außer den schon angeführten Schriften schrieb er: Traité du navire, de sa construction et de ses mouvements. Par. 1746. 4. mit Spf. Entretiens sur la cause de l'inclinaison des orbites des planètes. Ib. 1748. 4. Nouveau traité de navigation et de pilotage. Ib 1753. 4.; revu et abrégé par la Caille, 1761. S.; ed. III. augm. par de la Lande. 1792. S. mit Spf. De la manoeuvre des vaisseaux, ou traité de mécanique et de dynamique. Par. 1757. 4. mit Spf. Er batte aud Untheil au den Observations faites par ordre de l'acad. Par. 1757. S. gemeinschaftlich mit Pingre, Camus und Caffini wegen Meffung eines Meridiangrades, ar=

beitete steißig an dem Journal des Savans, defien' Herausgeber er vom 27. Sept. 1752 bis 25. Jun. 1755 war, und viele aftronom. Beobachtungen und mathemat. Abbandlungen von ihm stehen in den Mein. de l'acad. de l'aris *).

BOUIIIER, lat. Buherius (Jean), Prafident des Parlements ju Dijon, wo er den 16. Mar; 1673 geboren war, Abkommling einer Familie, die feit 1312 bie ersten Shrenamter im Parlemente von Burgund bekleidet Ceine Reigung ju den Sprachen und Wiffenschaften außerte fich sehr fruh, und nach Bollendung feis ner Schulftudien widmete er, bevor er den Rechtöfursus begann, zwei Jahre dem Studium der Griechen, und erternte zu gleicher Seit die hebraifche, italianische und spanische Sprache. Rachdem er die berühnstesten Rechtslehrer zu Paris und Orleans gebort hatte, wurde er 1692 Parlementerath in seiner Vaterstadt und 1704 Prafident, und blieb es bis an feinen Sod, welcher ben 17. Mar; 1746 erfolgte. Er gehorte unter die feltenen Rechtsgelehrten und Gefchaftemanner, die mit einer mubfamen Untersuchung der Gefete und ausgebreiteten amtlichen Wirksamkeit einen raftlosthatigen, vielseitigen wifsenschafelichen Forschungsgeist verbinden. Rechtsgelehrsamkeit beschäftigte er fich zeitlebens mit der Philologie, Kritik, alten und neuen Sprachen, alter und neuer Geschichte, Literarhistorie, mit Ubersegung aus den Allten, mit Beredsamkeit und Dichtkunft, und war in als len diefen Fachern ein geachteter Schriftsteller, dem es weniger an Gelehrfamfeit als an Gefdmaet fehlte, daber feine geiftreiche Gattin zuweilen zu ihm fagte: "Bleib du beim Denten und überlaß mir das Schreiben." Unter den Alten schätzte er vorzüglich den Gerodot, über den er viele gelehrte Abhandlungen schrieb 1), und von dem er eine fritische Ausgabe beforgt batte, wenn ihm nicht Gronov zuvorgekommen ware. Bon feinen Uberfegungen aus den Alten verdient vorzüglich: Petronius vom burgerli= chen Kriege 2) und Cicero's tuffulanische Untersuchun= gen 3), lestere gemeinfchaftlich mit Olivet, bemerkt zu werden. Anerkannten Werth baben ferner seine (burch eine Menge Druckfehler verunstaltete) Explication de quelques marbres antiques. Aix 1733. 4. m. Spf.; cinc Abhandlung de priscis Graecorum ac Latinorum litteris (worin er zu beweisen sucht, daß die griechischen Buchstaben noch vor Cadmus von den Pelasgern nach Griechenland gebracht worden feven), in Montfaucon Palaeographia graeca, scinc Beitrage ju Maffei's Gal-

^{*)} Hist, de l'acad, roy, des sciences, Par. 1763. Relation de la conversion et de la mort de Mr. Bouguer, par le P. Laberthonie, dominicain, Par. 1784, 21. Nouv. Dict, hist, Biogr. univ. T. V. (von Biot). Hoff'é Biograph. 1, 35. 53 — 57.

¹⁾ Recherches et Dissertations sur Hérodote. 1746. 4. heroansgegeben von Dubin, mit dem Leben des Verfassers. 2) Poune de Pétrone sur la guerre civile entre César et Pompée avec deux epitres d'Ovide et le pervigilium Veneris. Le tout trad. en vers franç- avec des remarques et des conjectures sur le poëme, initiulé Pervig. Ven. Amst. 1736. gr. 4. Das aus Handschriften verbesserte Original siedt der Übersehnig zur Scire; die Amnersungen zeugen von Belescheit und sind gründlich. 3) Tusculanes traduites par Mess. Bouhier et d'Olivet, avec des remarques. Par. Vol. III. 1737. 12.; Amst. 1739. 8. Par. 1796. Vol. II. 12.

liae Antiq. sel. p. 161, 3u Muratori's Nov. thes. T. 1. 146. sq., und viele andere antiquarische, numismatis fche, histor. literarische u. a. Auffage, die im Journal de Trevoux, im Mercure, Schesherns Amoenitat. lit., der Biblioth. raisonnée, Bibl. italique, u.v.a.D. Auch die Memoiren der Atademie der abgedruckt find. Infdriften, deren Mitglied er feit 1727 mar, bereicherte er mit schäßbaren Beitragen, und unter feinen juriftischen Schriften verdient als die vorzüglichste bemertt zu werden: Coutumes générales du duché de Bourgogne, avec des observatt. nouv. et la vie des précédents commentateurs. 1742. Vol. II. fol.; neu gedruckt und herausg. von Joly de Bery 1787 unter dem Sitel: Oeuvres de jurisprudence de Bouhier. Vol. II. fol., wovon aber die versprochene Fortschung nicht erschienen ift. Endlich bemerken wir noch feine Vie de Mich. de Montaigne. Londr. 1741. 4., and bei den Essais de Mont. (Londr. vielmehr Trévoux 1739, 12.) und in dem Recueil d'Eloges de quelques auteurs franç. Dijon 1741.8. Die von feinen Vorfahren gefammelte angehn= liche Bibliothek vermehrte er beståndig, und machte sie ge= meinnützig, und der Konig befahl 1722, daß man ihm von allen im Louvre gedruckten Buchern ein Eremplar gu= fenden follte. Bon der hohen Achtung, in der er bei fei= nen Beitgenoffen fand, zeugt unter andern dies, daß ihm 1725 eine Gesellschaft von Buchhandlern eine Ausgabe des Montaigne dedicirte, und daß diefe Deditation, außer dem Ramen des Prafidenten, blos die Worte ent= balt: Sapienti sat est. In der Afademie war Beltaire

fein Nachselger *).

BOULOURS, Lat. Buhursins (Dominique). Icsuit, geb. zu Paris 1628, that in seinem 16. Jahre in
den Orden, lehrte zu Paris Humaniera und zu Tours
Meterik, war dann Erzieher der Prinzen von Longueville, und später des Marquis von Seignelan, des Sosnes Colbert's, und starb zu Paris den 27. Mai 1702.
Er war sur sein Zeitalter ein achtungswerther Gelehrter,
der sich um Verbesserung der französischen Sprache und
des Geschmacks Verdienste erward. In der legten Veziehung hat besonders seine ost gedruckte Manière de dien
penser dans les ouvrages d'esprit. Par. 1684. 4.;
1771. 12.; teutsch, Altenb. 1747. 8. viel Gutes gestisstet,
und selbst Voltaire empsieht sie der Jugend zur Vildung
des Geschmacks*). Manches Kleinliche und Unerbebliche.

aber auch viel Beachtenswerthes enthalten feine Doutes sur la langue française, proposés à MM. de l'académie, par un gentilhomme de province. 1674. 12. Nouvelles remarques sur la langue franç. 1675. 4. Suites des rem. 1692, 12. Seine Kritiken und feine für einen Geiftlichen ziemlich freie Lebensweise, zogen ihm zwar viele Verunglimpfungen zu, er fand aber doch auch Bertheidiger, die seine Kentnisse und seinen Charafter in Ochut nabmen. Unter feinen hiftorifden Ochriften find die besten: Histoire de Pierre d'Aubusson, grand-maître de Rhodes. Par. 1676, 4., êfter, avec une préface et des additions de Mr. l'abbé de Billy, 1806. 4. auch ins Englische und Teutsche überseit, und die jest seltene Relation de la sortie d'Espagne de P. Everard Nitard, Jesuite, confesseur de la reine, en Espagnol et en François. Par. 1669, 12; die schlichtesten, seine Vies de S. Ignace, Par. 1679, 4. n. 12. und de S. François Xavier. 1b. 1682, 4. und 12., worin er den erstern mit Cafar und den andern mit Allerander verglich, und keine Partei befriedigte. Seine Pensées ingénieuses des anciens et des modernes. Par. 1689, 12. und Pens. ing. des pères de l'église. Ib. 1700. 12. find mittelmäßige Kompilationen, und seine französische Ubersehung des neuen Testaments (Le nouv. Test., trad. en franç, selon la Vulgate, Vol. II, 1697 - 1703. 12.) fand und verdiente teinen Beifalt, ob er gleich diefer letten literarifden Befchaftigung, an der auch die Jesuiten le Tellier und Bernier Untbeil hatten, einen 15jabrigen Fleis widmete. Riebard Gimon machte ibm, dem überscher, den Borwurf "d'y faire parler les Evangelistes à la Rabatine." Boubourd übrige Ediriften tonnen, als unerheblich, hier übergangen werden. In allen ift der Stil rein und angenehm.

BOUILLART (Jacques), Benediktiner der Consgregation von St. Maur, geb. 1669 auf der Insel Meuslan in der Dièces von Chartres, legte 1687 zu Meaur das Ordensgelübde ab, und starb den 11. Dec. 1726 in dem Kloster St. Germain des Près zu Paris. Man hat von diesem frommen Ordensmanne eine mit Fleis und Einsicht besorgte Ausgabe von Usuardi *) martyrologinin. Paris. 1718. 4., und eine reichlich ausgestattete, wegen sorgsältiger Untersuchungen scholbed eine Kloster de l'abbaye de St. Germain des Prez. Par. 1724. fol. m. Kps. **).

BOUILLAUD, Boulliau, Bouilleaud, tat. Bullialdus (Israel), ein gelehrter Mathematiter, Theolog und Geschichtforscher, geb. 1605 zu Loudun, von resormirten Altern, trat in seinem 21. Jahre zur katholischen Kirche über, und wurde im 25. Priester. Als Agent des Königs Kasimir von Polen machte er Neisen durch Ita-

15 *

⁴⁾ Fr. Oudini Commentar, de vita et script. Joh. Buherit. Par. (1746). 8., ausgez, in der Leirz, gel. Zeit. 1747. S. 731. Popillon diblioth. des auteurs de Bourgogne T. 1. 78 — 93. d'Alembert dist. des nuembres de l'Acad. franç. Saxii Onom. T. VI. 118. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. (van Benzaet). Abetungs Busiese zum Iddyr, wo ven nichten diese Ramens die Rede ift; sehr aussinhstig.

^{*)} Dieses Buch besteht aus 4 Gesträchen, in tenen gezeigt wird, daß die Gedanken in ten Werten des Wises einen dem Stoffe angemessenen Grad von Waderbeit haben, und nobles sans enflure, agreables sans alleterie, delicates sans raffinement und vettes, claires et intelligibles sonn sollen. S. die Acta Erudit. 1689. p. 109. Eine Wierlegung desten, was der Berfasser in diesem Buche den italiänischen Dichten um Last legte, gab Giev. Gius. Orsi unter dem Litel heraus: Considerazioni sopra un sampso libro francese, intitolato: Manière etc. Bolog. 1690; 1735. Vol. 11, 4. — In einer andern est gedruckten Schrift (knotretieus d'Ariste etcl Eugène, 1671, 4.) hat Beuhouts die est mit

Recht gerügte Arage aufgeworfen: "Si un Allemand peut être un bel esprit?" Er sethst wendere oft mehr Sorgfalt auf Worte ats auf Sachen, daher ein französischer Reititer von ihm sagte: "qu'il no manquoit au père Bouhours pour écrire parlaitement, que de savoir penser."

^{*)} Ufnard war ein Monch im Klester St. Germain bes Pres, ber auf Befehl Konig Karls des Kahlen ein Mattwerbuch schieb, und ver 877 starb. **) Taffin's Get. Gesch. d. Congr. v. St. Maur 2 Bde. 131, Nouv. Diet. hist, Biogr. nniv.

lien, Teutschland, Polen und nach der Levante, unter= bielt mit den Gelehrten diefer Lander einen ununterbro= chenen Brieswechsel, und ftarb in der Abtei St. Vieter ju Paris den 25. Nov. 1694. Mit großer Befcheidenheit verband er ausgebreitete gelehrte Mentniffe, und un= gemeine literarifde Thatigteit, wovon nicht nur feine ge= drudten Schriften zeugen, fondern auch fein handschrift= licher Briefwechsel in Der tonigl. Bibliothef ju Paris. Geine meiften Schriften haben Mathematif und befon= ders Affronomie jum Gegenstande, enthalten zwar man= ches tiefgedachte Reue, aber auch viel Unrichtiges, befon= ders im Widerspruche gegen den scharffinnigeren Repler *). Schatbar ift fein wiffenschaftlich geordneter Statalog der Bibliothef des Prafidenten de Thou (Catal. bibliothecae Thuanae. Par. 1679. Vol. II. 8.), in dessen Saus er langere Zeit zubrachte, und den er auch nach Solland begleitete, als derfelbe dafelbft Gefandter war. 216 Geg= ner värstl. Unmaßungen schrieb er Pro ecclesiis Lusitanicis ad clerum gallicanum lib. II. Argyropolis (Argentorati) 1656.8.; Helmst. 1700, cum praefat. Cypriani; eine grundliche Schutsschrift fur die verwaisten Kirchen in Portugal, die das heilige Officium verdammte **). (Baur.)

BOUILLE, la, ein Marktft. im Bez. Nouen des frans. Dep. Niederseine an der Seine, unweit des Walsdes la Londe; er zählt 94 Häufer und 940 Einw., die Tücker in der Façon d'Elbeuf und baumwollne Zeuge weben. Bon hier fahren täglich dreimal Marktschiffe nach Rouen.

(Hassel.)

BOUILLE (François Claude Amour, Marquis von), diefer in der neuesten Geschichte ausgezeichnete Rrieger wurde am 9. Nov. 1739 auf dem Schloffe Cluzel in Auvergne geboren, wo seine aus der Landschaft Maine herstammende Familie seit dem Anfange des 12. Jahrh. sich anfässig gemacht batte. Nach dem frühen Tode feiner Altern wurde er unter Aufficht feines Obeims Mitolas de Bouille, der erster Almosenier Ludwigs XV., Bischof von Autun und Staterath war, im Kollegium Ludwigs des Großen zu Paris von den Jesuiten erzogen. Bierzehn Jahr alt trat er in Kriegsdienste, anfangs bei dem Regiment Roban = Rochefort, dann bei den schwar= sen Mustetieren, und im Alter von 16 Jahren erhielt er eine Kompagnie im Dragonerregiment la Feronnans, mit welchem er 1758 zur Armee in Teutschland stief und hier Er zeichnete fich bei dem Tiabrigen Kriege beiwohnte. mehren Gelegenheiten imgemein aus, unter andern in der Schlacht bei Bergen am 13. April 1659, bei Langenfal= za im Febr. 1761, und vornemlich in dem Treffen bei Grunberg am 21. Marg 1761, wo er mit feiner Avant= garde von Dragonern ein feindliches Corps unter dem damaligen Erbpringen von Braunschweig warf, eilf Ranonen und neunzehn Fabnen oder Standarten eroberte, und alle bisherigen Fortschritte des Feindes hemmte. Er batte die Ehre, die eroberten Fahnen dem Konige gu überbringen und Ludwig XV. überhäuste ihn mit Lobsprüchen, ernannte ihn zum Obersten und versprach ihm das erste erledigte Regiment 1). Rach feiner Ruckfehr, mabrend er vorerst noch beim Regimente la Feronnans diente, griff er mit 500 Mann die Nachhut des Generals Luckner bei Einebeck an, bemachtigte fich Dieser Stadt und machte viele Gefangne. Um 13. Nov. 1761 wurde er bei Quedlinburg durch einen Cabelbieb über den Ropf verwundet, vom Pferde geworfen und gefangen, aber nach wenig Monaten ausgewechselt, worauf er das Infanterieregiment Baftan erhielt, welches bis jum Frieden feinen Itamen führte. Im J. 1768 wurde er jum Gouverneur der Infel Guadeloupe ernant, wohin fein Regiment, welches nun Berin hieß, zur Besatung abging. Er verwaltete Diesen Posten bis zum 3. 1771 mit folder Ginficht, daß er bei der Unnaberung des Krieges mit England, im 3. 1777, ale Generalgouverneur von Martinique und St. Lucie nach Amerika geschieft wurde, mit der Bollmacht, beim Ausbruche der Feindseligkeiten auch den Oberbesehl über die andern Inseln unter dem Winde zu überneh= men. In gleicher Beit murde er jum Marechal de Camp befordert. Beim wirklichen Ausbruche des Krieges 1778 nghm er gleich anfangs die Infel Dominica weg, che sich die Englander daselbst recht in Vertheidigungsstand seigen konnten, machte die Besatung von 500 Mann friegsgefangen und eroberte daselbst 164 Kanonen und 24 Mörfer. Die Einnahme diefer, durch ihre Lage zwisfehen Martinique und Guadeloupe febr wichtigen Infel, gefchah am Tage des Bollmonds im Sept. (7. Sept. 1778), der als einer der gefährlichsten fur die Schiffahrt betrachtet wird. Bei dem ungluetlichen Angriff des Grafen d'Estaing auf St. Lucie, welches die Englander befett hatten, fammelte und rettete Bouille die Erummer der unvorsichtig blosgestellten Urmee (Dec. 1778); d'Estaing erfette jenen Berluft durch die Eroberung von Gt. Bincent und Grenada und verließ darauf am 20. Juli 1779 die Untillen, um den Amerikanern auf dem Festlande beisustehen. Eifersüchtig auf Bouilles Ruf nahm er ihm den größten Theil feiner Truppen, alle zu Martinique be= findliche Munition, fo wie alles Geld und ließ ihm nicht ein einziges Schiff zum Schutz der frangofischen Infeln So von allen Vertheidigungsmitteln entblogt zurüch. und blos auf seinen Muth angewiesen, blieb Bouille den= noch vom Teinde unangegriffen, bis die Ankunft des Grafen de Guichen mit einem Geschwader ihn aus dieser fritischen Lage rif. Er führte nun wieder angriffsweise Rrieg, und beunrubigte den Feind durch verschiedene Unternehmungen, die nicht immer gelangen. Gehr edel benahm fich Bouils le gegen die Mannschaft zweier am 12. Oft. 1780 an den Kuften von Martinique gescheiterter englischer Fregats ten, die er fleidete, mit Gelde verfah und großmuthig

^{*)} Su bemerken find: Astronomia philolaica. Par. 1645, fol. Astronomiae philolaicae fundamenta explicata. lb. 1657, 4. und Opus novum ad arithmeticam infinitorum. lb. 1682, fol.; und unter feinen übrigen Schriften die Ausgabe von Ptolemaei tract, de judicandi facultate et animi principatn. Gr. et lat. Par. 1655, 4. Theonis Smyrnaei mathematica, Gr. et lat. Par. 1644, 4. und Michaelis Ducae histor, byzantin. Gr. et lat. lb. 1649, fol. **) Tossius de scient, mathem. 30. Perrault hommes illust, T. II. 159. Du Pin bibl. des aut. eccles, T. XVIII, 105. Tigneul de Marville mélanges d'hist, et de lit, T. III. 214. Fabricii hist, bibl. P. VI, 524. Freytog anal. kit. 168. Niceron, 2 Sptc. 151, Biogr. univ. T. V. (von Sciamtre).

¹⁾ Gleichwol wird Bouiffes Rame in den damals befant gomachten frang. Armeeberichten nicht genant. S. Beitrage gur neuern Stats - und Lriegegeschichte Bd. XIV. S. 573 — 74.

dem englischen Admiral guruckfandte. Am 5. Mai 1781 fam der Admiral de Graffe mit einer bedeutenden Macht ju Martinique an, wo er aber nur furge Beit verweilen durfte, weil er nach dem Seftlande Nordamerita's be= flimt war. Bouille benugte diefe turge Frift gur Erobe= rung der Insel Sabago, wo er am 30. Mai mit 4000 Mann landete, und die Feinde, welche fich ins Innere guruckgezogen hatten, am 2. Juni fich zu ergeben notbig= te. Ihre Angahl betrug 900 Mann, mit denen fich viele bewaffnete Neger vereinigt hatten und man fand in den befestigten Plagen der Infel 59 Kanonen. Gie verblieb den Frangofen im Frieden von 1783. Rach Graffe's 216= fahrt (5. Juli) behielt Bouille gur Bertheidigung der Un= tillen 10,000 Mann nebst 3 Fregatten und einigen Ror= vetten. Immer darauf bedacht, dem Feinde Abbruch gu thun glaubte er die Gicherheit des Gouverneurs von Ct. Eustach, welche Insel der Admiral Rodney im Februar 1781 den Hollandern genommen hatte, benuhen zu muffen. In der größten Stille schiffte er am 15. November 1781 in Martinique 1200 Mann auf 3 Fregatten, einer Korvette und einigen bewaffneten Sahrzeugen ein und tam nach einer fchwierigen Fahrt am 25. Nov. vor St. Eu= Die Ausschiffung, welche in der folgenden Racht gefchah, war noch unglücklicher; mehre Schalup= pen, worunter die des Anführers Bouille felber, murden gegen die Felsen geworfen und man konnte kaum 400 Ml. ans Land bringen. Sich zurückzuziehen war unmöglich. Bouil= le ging auf den Feind los und kam am folgenden Mor= gen um 6 Uhr vor den Kasernen an, wo die englische Befagung ihre Ubungen machte. Diese, getäuscht durch die Uniform der irlandischen Jager von Dillon, welche die frangofische Avantgarde bildeten, ließ fich vollig über= rafchen, der General Cockburn, Gouverneur der Infel, wurde gefangen, die Frangosen drangen zugleich mit der Befatung in das Fort ein und nothigten fie, die 2Baf= fen zu strecken, wobei die Englander bedeutenden, jene aber fast gar feinen Berluft erlitten. Go gelang es Bouide mit 400 Mann Die wichtige Infel zu erobern. Außer der 700 Mann farten Befahung fielen 68 Kanonen, 4 Fahnen und 6 Handelsschiffe in feine Bande, auch wurden wenige Tage nachher die Insel Saba und St. Martin eingenommen. Bouille verberrlichte die= fen glanzenden Sieg noch durch die uneigennübige Groß= muth, womit er den Hollandern 2 Millionen guruckgab, welche ihnen der Admiral Rodney genommen batte und die als Lohn des Giegers betrachtet werden fonnten; nicht minder stellte er dem Gouverneur Cochurn auf def= fen Retlamation 274,000 Franken guruck. Während dies fer Unternehmung war der Momiral Graffe mit 30 Li= nienschiffen und neuen Truppen zu Martinique wieder an= Er und Bouille beschloffen gemeinschaftlich die Infel St. Chriftoph anzugreifen. Bouille fchiffte am 5. Jan. 1782. 6000 Mann ein, landete gu St. Christoph am 11. und berennte am 13. die für unüberwindlich gehaltene Festung Brimstone= Sill, das Gibraltar der An= tillen, wohin fich die Englander bei feiner Untunft, 1500 Mann ftart, guruckgezogen hatten. Raum batte die 28elagerung am 17. Januar angefangen, als der englische Admiral Good, der mit 20 Linienfchiffen und einigen Landungsteuppen angelangt war, die Verbindung swischen

der framdfischen Urmee und Flotte abschnitt. Bouille blieb gan; fid, felbst überlaffen. Der Feind versuchte am 28. Januar ihn durch eine Landung zur Aufhebung der Belagerung zu zwingen und auf einem andern Puntte Hilfe in die Festung zu werfen; beide Absichten wurden vereitelt. Bouille feste die Belagerung im Angeficht der englischen Flotte mit Gifer fort und nothigte die Festung am 12. Februar, 28 Sage nach eröffneten Laufgraben, gur Abergabe, wobei die noch 1100 Mann ftarte Befatung gefangen und 173 Ranonen erobert warden. Die Infel Nevis wurde am 22. Kebr. in die Kapitulation von St. Christoph eingeschloffen und die Insel Montserrat eben= falls genommen. Bouille erhielt gur Belohnung Diefer ausgezeichneten Thaten den Generallieutenants = Rang. Die Hofe von Paris und Madrit hatten den Angriff von Jamaica befchloffen, und übertrugen dem Marquis Bouille den Oberbefehl der zu dieser Unternehmung bestimmten Truppen. Er schiffte deshalb zu Ende des Mar; 1782 10,000 Mann auf der Flotte des Admirals de Graffe ein, die sich zu St. Domingo mit einer gleichen Sahl spanis scher Truppen und der spanischen Flotte vereinigen soll= ten. Er mare aber lieber mit diefen 20,000 Mann und den 47 Schiffen, welche die Seemacht beider Nationen bildeten, nach England gesegelt, um dort zu landen und Doch der 12. April 1782, an Plymouth anzugreifen. welchem Rodney die franköfische Flotte vernichtete, zer= storte diese Plane. Bouille begab sich hierauf nach Frankreich, immer noch mit dem Gedanken an eine Landung in England besthäftigt, aber die frangbfische Regirung hatte damals ihre gange Aufmerksamkeit auf die Belage= rung von Gibraltar gerichtet. Auf den Antillen ereignete fich in diesem Kriege weiter nichts Bedeutendes. Rach dem Frieden von 1783 hatte Bouille Theil an der Ordenspromotion, welche der König in demselben Jahre vornahm und erhielt als eigenthumliche Auszeichnung zwei englische Kanonen, um sie im Schloffe Orly, nabe bei Much wollte der Konig die Schul= Paris, aufzustellen. den bezahlen, die er in seinem Dienft mabrend des Rrie= ges gemacht hatte, was aber B. mit uneigennugigem Sinne verbat. Im J. 1784 begab er sich nach England, und empfing hier die ehrenvollsten Beweise der Ad)= tung und Erkentlichkeit, die fein Betragen mabrend des Rriegs in der Nation erweckt batte; der Londner Sandels= stand verehrte ihm einen kostbaren Degen. In eben dem Jahre besuchte er Holland und Teutschland. ernannte ihn der Ronig jum Mitgliede der beiden Ber= famlungen der Notabeln, welche 1787 und 1788 zu-fammen berufen wurden. Er zeigte sich eifrig besorgt für das öffentliche Wohl und geneigt zu Opfern, welche das Reich aus feiner Krife retten tonnten, doch mit Musnahme folder, die ihm mit den Grundgesetsen der Mo= narchie im Widerspruch schienen. 1787 wurde er zweiter und 1789 erster Befehlshaber in den drei Bisthumern, bald auch im Elfaß, in Lothringen und in der Franche Comte 2) und 1790 General en Shef der Armee von der

²⁾ Das lettere Kommando erhielt er, um die Plane tes Konigs defto beffer unterftugen zu konnen, der eine Zeitlang die Abficht hatte, von Paris nach Besangen in der Franche Comte zu flichen, fpater aber fich fur Montmedy entschied.

Maas, Caar und Mofel. Durch feine Festigkeit erhielt er in den damaligen Beiten bes Aufrubre und ber Ber= wirrung, um fich ber Ordnung und Disciplin. Er stillte den Auffiand ber Garnifon von Met und den weit ge= fabrlichern Hufruhr der drei Regimenter zu Ranen, welches er am 31. Hugust 1790 mit einer verbaltniffmäßig schwachen Macht eroberte, und wo er die Rebellen mit Strenge gudbtigte. Durch Diefes fraftige Ginfebreiten wurde die gansliche Auflofung der Armee und ein Burgerfrieg verhindert, die Rationalversantlung votirte ihm ibren Dant und der Konig fdrieb ibm, daß er am 31. August Frankreich gerettet und sich ein ewiges Mecht auf feine Achtung und Freundschaft erworben babe. Auch bot ihm der stonig den Marschaltestab an, den er ausschlug, um ibn nicht einem Siege über feine Mitburger gu ver= banten. Geine Stellung als Befehlshaber einer bedeutenden Kriegemacht an den Granien des Meicis, und fei= ne Ergebenheit gegen den Sionig machten ihn zu einer Hauptstücke desselben und Ludwig XVI. wendete sich des= halb an ihn, als er im Oft. 1790 den Beschluß, aus Poris ju flieben, gefaßt batte. B. ging mit voller Er= gebenheit in die Absichten des Ronigs ein 3), und schiefte am Ende des 3. 1790 feinen 21jabrigen Gobn Ludwig nach Paris, welcher mit dem schwedischen Grafen Fersen das Rabere über diesen Schritt, anfangs mündlich und später schriftlich, verabredete *). Nach dem Wunsche des Monigs versammelte B. zu Montmedy, wohin Ludwig XVI. sich begeben wollte, 12 Vataillone und 23 Estabrons, auf welche man sich noch verlagen zu tonnen glaubte und stellte an mehren Orten, welche der Konig auf dem Wege dahin zu paffiren hatte, Abtheilungen der Neiterei zu feiner Bedeckung auf. Befantlich wurde Lud= wig XVI., welcher am 20. Juni 1791 gegen Mitternacht Paris verlaffen batte, in der folgenden Racht zu Baren= net angehalten. Auf die Nachricht bievon eilte B., wel= der zu Stenay, neun farte Lieues von Barennes, den Konig erwartete, mit dem Dragenerregiment Roval 211= Iemand 5) zu feiner Mettung berbei, fam aber zu fpat, und entfloh, da er alles verloren fah, noch an demsel= ben Tage (22. Juni) in die öftreichischen Niederlande. Bon Luxemburg richtete er am 26. Juni ein Schreiben an die Mationalversamlung, worin er, um die Wuth des Bolts von dem Könige und feiner Familie abzulenken, fich felbst als den Urheber feiner Flucht darstellte. Man schien in diese Vorstellung einzugehen, indem man die Flucht des Konigs eine Entführung nannte. Sufolge eines De= trets der Nationalversamlung vom 15. Juli 1791 wurde dem Marquis von Bouille, so wie den mit ihm entstohe= nen Generalen 6) und Offizieren von dem Gerichtsbofe gu Orleans der Projeg gemacht und ein Preis auf feinen Ropf geseht. Er hielt fich deshalb zu Luremburg nicht für fichee und begab sich nach Koblenz zu den Brüdern des Konigs, denen er 670,000 Livres übergab, welche von der Million 7), die ihm der Konig zu den Anstalten feiner Flucht überschickt hatte, übrig maren. Bon Robleng ging er mit einer Bollmacht bes Grafen von Provence, Bruders des Ronigs, nach Pillnis, um mit dem Kaiser Leopold und dem Konige von Preußen über die Lage des Königs und die Angelegenheiten Frankreichs zu berathschlagen (Hug. 1791). In demselben Jahre noch trat er in die Dienste des Konigs Gustav III. von Schwes den, um unter deffen unmittelbarem Oberbefehl ein Corps von 32,000 Schweden und Ruffen anzuführen, welches in der Mormandie gur Befreiung Ludwigs XVI. landen follte. Die Ermerdung Guftave am 29. Marg 1792 verhinderte die Ausführung diefes Plans und lofte feine Verbindung mit Schweden. Er wurde jum Konig von Preußen nach Magdeburg berufen, der ihm das Rommando über 6000 Mann Deffendarmstädtischer und Main= zischer Truppen bestimmite, deren Stellung jedoch unterblieb, weil fid wegen der Befoldung Schwierigkeiten erboben. Er diente hierauf mabrend bes Feldjugs von 1792 bei dem Corps des Prinzen von Conde, der ihm sehr gewogen war. Im folgenden Jahre zog ihn der Berjog von Bort, welcher die Englander und Hollander in den Riederlanden befehligte, in feine Umgebung, um fich feines Rathes zu bedienen; er empfand aber hier die ABirkungen der Eifersucht, welche ein fremder General in einem Beer jederzeit erregt. Er verfagte fich bem Untrage, welchen ihm die frangofifchen Pringen am 8. Oftober 1793 machten, den Oberbefehl in Der Bendee ju uber= nehmen, und ließ fich in England nieder, wo ibn die Regirung in Angelegenheiten der westindischen Kolonien oft zu Rathe zog. Ein Borfchlag, ibm die oberfte Civil= und Militargewalt in dem frangofischen Untheil von St. Domingo zu übertragen (1796) kam nicht zur Ausführung, weil feine Festigkeit und Rechtschaffenheit nicht Jedermann angenehm war. In der Buruckgezogenheit von Geschäften und bei zunehmenden Korperschwächen schrieb er seine Mémoires sur la Revolution françoise, suerst englisch gedruckt London 1797. 8., frangosisch nach dem Orig. Manuscript Paris 1801. 2 Vols. 12. und gang fürs lich von neuem gedruckt in der Collection des Mémoires relatifs à la Révolution françoise, Paris 1822. gr. 8. Sie find auch ins Teutsche überfest Kamb. 1798. gr. 8. und verbreiten, in der einfachen Gprache des Wahr= heitliebenden Mannes, viel Licht über die Begebenheiten jener Epoche und den Antheil, welchen ihr Berfaffer dar= an nahm. B. ftarb zu London am 14. November 1800, 61 Jahr alt, an den Folgen einer Lahmung und hinter= ließ einige Gobne, von denen der eine, Ludwig, frango= fifder Generallieutenant und erblindet ift 8).

³⁾ Itrigerweise wurde Bouillé früher est für den Ansisster der Flucht des Königs gehalten, seitdem aber ist befant, daß der gewesene Minister, Baren von Breteuil, durch Agoult, Wischer von Pamiers, den ersten Verschlag dazu machen ließ. 4) S. des jüngern Bouille Mémoire sur le départ de Louis XVI.. zum ersken Mal gedruckt in der Collection des Mémoires relatifs à la Revolution de France. 5) Dies Regiment übertraf alle seine andern Truppen an unerschütterlicher Treue gegen den König. 6) Es waren die Marechaux de Camp d'Hosselize, Klinglin und Hoemaann.

⁷⁾ Eigentlich 993,000 Livres in Affignaten. 8) S. Biographie nouvelle des Contemporains Tom. III. (Paris 1821) pag. 343—353. Nouv. Dictionn. histor. — Collection des Mémoires relatifs à la Revolution françoise (teren 11te Lieferung (Paris 1823) Mémoires sur l'Affaire de Varennes von tem jungern Bouisé, den Grafen Raigecourt, Damas, Balorn u. a. entbalt, und andere Ducken ter franz. Revolutionégeschichte, so wie Bouisés eigne Schrift.

BOUILLET (Jean), ein einsichtsvoller frangosi= fcher Arst, geb. zu Servian unfern Begiers den 6. Marg (oder 14. Mai) 1690, Cobn eines Landmannes. Er ftu= dirte zu Montpellier, und trieb die medizinische Pragis zu Beziers von 1715 bis an seinen Tod, der den 13. Aug. 1777 erfolgte. Er war Korrespondent der Afademie der Wiffenschaften zu Paris, in deren Schriften man mehre Abhandlungen von ihm findet; Mitglied der tonigl. Co= cietat zu Montpellier und der Akademie der Wiffenschaf= ten zu Bordeaur, die zwei Abhandlungen von ihm (Sur la cause de la multiplication des ferments. 1719. S. und Sur la cause de la pesanteur. 1720. 12.) den Preis zuerfannte; und (gemeinschaftlich mit Herrn von Mairan) Stifter einer Atademie zu Beziers, bei der er über 50 Jahre lang das Amt eines Sefretars verwaltete, und beren erfte Memoiren er 1736 herausgab, nebst einem Recueil de lettres, mémoires et autres pièces pour servir à l'hist, de l'acad, des sciences et belles lett. de Béziers. Bez. 1736. 4. Außerdem schrieb er: Eléments de la médecine pratique, tirés des écrits d'Hippocrate, et de quelques autres médecins anciens et modernes. Bez. Vol. II. 1744. 4. Mémoires sur l'huile de pétrole et les eaux minérales de Gabian. Ib. 1752. 4. Observations relatives à l'anasarque. Ib. 1765. 4. (gemeinschaftlich mit seinem Sohne Ican Henri Nikolas, Arzt zu Montpellier, geboren 1729), mehre Artifel im 6. Bde. der d'Alembert = Dide= rotschen Enenklopadie u. e. a. Alles, was er schrieb, be= urkundet den geubten Beobachter und erfahrnen Prakti= Auch als Geometer und Astronom erwarb er sich Berdienste, und machte unter andern 1772 über die Immersion des Saturn eine seltene Beobachtung *). (Baur.)

Bonillon, Bleischbrühe, und Bouillon-Safeln,

f. Fleisch.

BOUILLON, eine Stadt in dem Beg. Neufchateau der niederland. Prov. Luremburg (49° 45' Br. und 22° 55' Q.), an der Semois und einem schwer zuganglichen Felsen, auf deffen Spike fich das Schloß erhebt, bat 2 Kirchen, 1 Hospital, 450 Sauf. und 2537 Einw., die fich von der Landwirthschaft und burgerlichen Gewerben nah= ren, auch Jahrmartte halten. — Bouissen war vor= mals der Sauptort eines Furftenthums, welches zu den Beiten der Kreuzzuge mit Niederlothringen vereinigt war. Als Gottfried von Bouiston im J. 1096 auszog, um die beilige Stadt den Sanden der Unglaubigen ju entreiffen, versette er sein Erbe Bouillon fur 1500 Mart Gilber dem Hochstifte Luttich, das auch, da der Bergog im Oriente ftarb und die Wiedereinlofung nicht erfolgte, im rubigen Befice blieb. 1483 erhielt die Familie der Grafen von der Mark das Landchen, aber Rarl V. gab es 1529 dem Sochstifte zuruck. In der Mitte des 17. Jahrh. retlamirte es zwar das Haus la Tour d'Auvergne, welches von den Grafen von der Mark abstammte, ließ sich jedoch 1641 mit 150,000 brabanter Guld. abfinden. Im Kriege von 1672 eroberte Ludwig XIV. das Land, und gab es als

frambfisches Lehn dem Sause la Tour d'Muvergne gurud, welches bis 1791 es auch behielt; in diesem Jahre aber wurde es mit der Republik Frankreich vereinigt und in die Depart. der Forfte und Ardennen vertheilt. Baus la Sour d'Auvergne farb 1812 aus; der wiener Rongreß sprach ce, ale Frankreich das Land im 2. paris fer Frieden abgetreten batte, unter den verschiednen Erbe kompetenten dem Fürsten Charles Alain Gabriel von Mohan Guemenee zu, welcher es als teutscher Standesberr unter der Oberhobeit des Monigs der Niederlande als Groß= herzogs von Luxemburg besisen follte. Dieser verlaufte es indeß 1821 an die Niederlande, worauf es gang mit Lu= remburg vereinigt ift. Es lieat an der Semois, ist et= wa 7 Meilen groß, voller Berge und Waldungen, und enthielt in 1 Stadt und 21 seustigen Ortschaften gegen 16,000 Einw. (Hassel.)

BOUILLON (Gottfried von, auch Godefroy, Jostroy, Godofredus, Gostredus), Herzog von Niesterlothringen, der angeschenfte und berühmteste Ansührer des ersten Kreuzzuges zur Eroberung des heil. Grabes. Als solcher bildet er auch die Hauptsigur in Torquato Tasso's unsterblicher Epopoe, der Gierusalema liberata; und in der That tritt bier der seltene Fall ein, daß der Dichter nur treu die Geschichte befragen durfte, um seinen Helden in Gesinnung und Thaten so, wie er seiner

bedurste, auszustatten.

Gottfried, in der Reihe der Bergoge von Riederloth= ringen seines Mamens der Gechste, war der Dritte un= ter den vier Gohnen Euftachius II., Grafen von Boulogne, und im Jahr 1061 geboren. Geinen Beinamen erhielt er von dem Stammidloffe feiner Mutter, Ida von Bouillon, deren Lobes die Zeitgeschichte voll ift, und die nach ihrem Tode auch zur Beiligen erklart wurde. Alls Nachgeborner seines Hauses schien Gottfried nicht bestimt, einen ausgezeichneten Rang unter seinen Beitge= noffen einzunehmen; allein die feltenen Gigenfchaften fei= nes ritterlichen Beiftes und trefflichen Bergens gewannen ihm schon fruhzeitig die Suneigung seines mutterlichen Obeimis, Gottfried's mit dem Bocker, in dem Dage, daß diefer ihn, in Ermangelung eigener Gobne, fich ankindete und zu feinem Erben einfette. Rach deffen Tode (1076) fand indeß der Kaifer Heinrich IV. es um fo an= gemeffener, Gottfriede Unfpruche nur auf die Allodial-Besigungen des Erblaffers zu beschränken, als sich hier die erwunfchte Gelegenheit darbot, seinen eignen Sohn Kon= rad mit dem Herzogthum Niederlothringen zu belehnen. Der 15jahrige Jungling mußte fich der übermacht beugen; aber sein großmuthiger Sinn gewann es fich fogar ab, feinem Bedranger feine Dienste im Velde auf teut= scher, wie auf welfcher Erde, mit einem Eifer und einer Tapferleit zu widmen, die ihn bald jedes, auch des großten Lohnes wurdig machen follten. Daß er aber gleichwol nicht gesonnen sen, jedes ihm zugefügte Unrecht unmannlich zu dulden, bewieß er, indem er, beeintrach= tigt in dem Reste seiner Besitzungen durch den Grafen Il= brecht von Ramur, diesen nach Sitte der damaligen Zeit, in einem gerichtlichen, obwol bochst ungleichen Sweifampf, felbst nachdem bereits fein eigenes Schwert ihm in der Faust zersprungen, entwaffnete, ohne weiter das Leben des Befiegten ju gefahrden.

^{*)} Carrere bibl. de la Med. Eloy Dict, de la Med. Eru ner's Almanach für Arzte und Nichtärzte a. d. I. 1783, Ude. tungs Sus. jum Iocher. Erfch's gel. Frante. Biogr, univ. T. V. (von Chausser und Abelon).

Raum noch jum Jungling aufgeblüht, batte dem jungen Selden fein ichen bewährter Muth den Vorzug zugetheilt, dem faiserlichen Geere in der blutigen Schlacht an der Elfter, wo Beinrichs Mrone von dem Gegentonige Mudolph von Schwaben angetaftet wurde, die große Meichefahne vorzutragen. Er felbst traf im wilden Wetummel den Emphrer mit der Gpise feines Paniers jum Tode; denn wenige Tage nachber farb Mudolph gu Merseburg, und dadurch noch mehr, als burch die imeiselhaft gebliebne Schlacht, mard bie Bebbe ju Beinrichs Bortbeil entschieden. Allein selbst nach einem fo wichtigen Dienste faumte des Kaifers Dantbarkeit noch fieben Sabre, bevor er fich entschließen konnte, gegen die wadre Stuke feis nes Thrones Gerechtigkeit ju üben, und erft als fein Cobn Konrad von den Ceutschen :um romischen Konig angenommen worden und dem zufelge fein bisber befeffe= nes Meichslehn aufgeben mußte, gefiel es Beinrich (1087) Gottfried in das volle Erbe von Lotbringen einzuseken.

Last es sich gleich nicht als bisterische Thatsache erweisen, das Gottsried bei der Bestürmung Roms (1083)
der erste auf dem Mauerbruche gewesen, so ist es dennoch sehr wehl dentbar, das die Reue, die Waffen gegen
das Sberhaupt der Kirche getragen zu haben, verbunden
mit einer überstandenen harten Krantheit, ein Gelübde
in ihm zur Reise brachte, welches seine ungeheuchelte Gettessurcht schon früher zum verberrschenden Gedanken seiner Sele gemacht hatte. Des Erlösers Grab zu besuchen, aber auch es aus den Fänden der Ungläubigen
mit gewassneter Macht zu besteien: — dazu sollte sorten
sein Leben allein gewidmet senn; und auch auf die Freuden der She versichtete er, um sich deste ausschließlicher

jenem großen Berufe ju wiemen.

2Bar demnach irgend ein Her; in der Christenheit aus wahrem ungebeuchelten Gifer fabig, der Auffode= rung, welche in diesem nämlichen Seitverlauf (1095) von Peter dem Ginfiedler und dem Papft Urban II. ausging, tiefen Eindruck zu gestatten; so mußte vor Allen Gott= fried von dem Rufe zu ben Waffen gegen die Bedranger des drifflichen Namens tief ergriffen werden. Freubig nahm er das Arens, beseitigte großmuthig eine fieg= reiche Gehde gegen ben Bischof von Berdun; verpfandete oder veräufierte alle feine, ihm eigenthumliche Sabe, und felbst feine Stammburg Bouillon, um die bedeutenden Reften der standesmäßigen Ausruffung zu diefem beili= gen Suge ju gewinnen. Micht nur feine beiden Bruder, Euftad) und Balduin, gesellten sid, durch ihn ermuntert, ibm zu, mabrend nur der alteste derfelben, Wilhelm IV., sum Trofte der alten Altern dabeim blieb, fondern auch aus dem westlichen Teutschland, wie aus Frankreich, sam= melte fich, von einer mehr oder minder reinen Begeifterung getrieben, eine bedeutende Alngahl der edelften Rit= ter unter feine Aremesfabne. Beiden Nationen geborte er durch seine Abstammung an; ihrer Beider Sprachen war er machtig; und so mußte sein Ansehen um so ge= wisser bei ihnen vorwalten, ware er ihnen nicht auch durch seinen hohen Rang, durch seinen glanzenden Ruf als Krieger, und durch bie strahlenden Tugenden seines Charatters in gleichem Mage werth geworden.

Gottfrieds Theilnahme an dem heiligen Suge verlich bemfelben vornemlich bie Wurde und ben festen Bestand,

deren derselbe zur Möglickeit seines Gelingens bedurfte. Schon vor ihm waren zahlreiche, aber ungeregelte Scharren losen Wesindels dem Orient entgegen gestürmt, aber als Opfer ihrer greuelvollen Ausschweisungen gefallen, ohne noch, dem größten Theile nach, einen Glaubenssfeind geseben zu baben. Erst Gottstrieds Heer verdiente durch die Sabl seiner Reisigen, die den Kern desselben bildeten, durch die Gute seiner Ausrüstung und durch die strenge Lageruncht, die es beebachtete, diesen Namen, und sand, als es (am 15. August 1096) von den Ufern der Maas ausbrach, mittenhin durch Teutschland, Ungarn und Bulgarien, ungehinderte Bahn bis unter die Wattern von Konstantinopel, wo es rasiete, um hier die Vereinisgung mit anderweitigen Abtheilungen der Kreussahrer, welche aus der Nermandie, Frankreich, der Provence und den welschen Staten in verschiedenen Richtungen hersbeistutbeten, zu erwarten.

Obgleich aber ber griechische Raiser, Alerius Rom= nenes, felbst durch feine dringenden Bitten um gewaffne= ten Beiftand gegen den feldschuckischen Sultan von Nicha, Rillidge = Arelan, der ihn nabe an feiner Sauptstadt bedrangte, das Abendland gegen ben Drient aufgeboten hatte, so erwachten doch sein Mistrauen und feine Turcht, als er nunmehr mabrnahm, in welcher Unsahl diese ber= annahenden freiwilligen Streiter fein Gebiet überbeeften und junadift unter feinen Mugen ibren Gammelpuntt auf-Schlugen. Mit der Arglift der Schmadbe fuchte er entwe= der jene einzelen Abtheilungen auf ihrem Wege aufzureis ben, oder fich der Perfon ihrer Unführer zu bemächtigen, oder, da ihm beides nur theilmeife gelang, fie durch-einen ihm geleisteten Treueid in feine Bafallen zu verwanbeln, und foldbergestalt ibr drobendes Schwert in der Scheide zu feffeln, oder auch wol, als Oberlehnsberr, von ihren funftigen Eroberungen auf feindlichem Boden

den alleinigen Gewinn zu gieben.

Auch Gettfried erfuhr die Wirkungen Diefer überfeis nen Politit, die bald ibn durch Schmeicheleien und glat= ten Wortprunt ju bethoren, bald durch binterliftig gebrauchte Kunfte der Husbungerung oder des heimtucklischen Uberfalls in offner Waffenmacht ihm Fallftricke gu legen versuchte, anstatt sich offen und gerade an feinen Edel muth ju wenden. Der Kreugfürst mar aber gleich ungu= ganglich fur bas Gine, wie fur bas Undere, und be bauptete fich felbst mit dem Schwert in der Sand gegen die Unmaßungen des Bnjantiners fo ernst und fo fraftig, daß auch Alerius fich gezwungen fab, ihn zu achten, und fich zu versehnenden Schritten zu bequemen. Gottfried, ber bes ehrsuchtigen Nermannen Bobemunds Vorfchlag, sich Konstantinopels zu bemächtigen und der Plunderung preis ju geben, mit dem verdienten Unwillen guruckgewiefen batte, gab nunmehr der Aberredung diefes namlichen, fdnell feine Entwurfe andernden Schlautopfs und den Grunden der übrigen Kreufürsten nach, welche es ihm flar machten, daß das große Siel, um deffen Erreichung es feiner frommen Gele allein ju thun fen - Jerufalems Eroberung - nimmer erreicht, ja, Affiens Boden nicht einmal betreten werden tonne, wofern nicht Alexius bie Sand dazu biete. Der Treueid ward abgeleitet, indem Allerius ben Bergog feierlich ju feinem Cohne adoptirte und fein Reich dem Schute feines Urms übertrug. Huch

die übrigen Heerführer leifteten noch eine abnliche Guldis gung; und Alerius, nunmehr beruhigt, beeilte fich, diefe furchtbaren Gafte, reichlich beschentt, mit seinen Fahrs

zeugen über die Meerenge ju fegen.

Cinerlei Sweck, aber nicht immer einerlei Ginn und Meinung, vereinigte die Kreugfürsten, welche die zahlrei= den, aus fo verschiedenartigen Nationen bestehenden Decresabtbeilungen befehligten. In ibrem Rath berrichte eine republikanische Verfassung, worin jeder Einzele in dem Mage, als Macht, Reichthum, Sapferkeit oder geiftiges Abergewicht ihn dazu berechtigten, fich geltend machte. Dennoch war es die fille Quirde und Milde des Cha= rakters, der ungweiselhafte fromme Ginn, das unwan= delbare Gefühl fur das Rechte und Schickliche, die lau= terfte Uneigennütigkeit der Absichten, das erprobte triege= rifche Salent und die nuchterne Besonnenbeit der Rath= fchlage, wodurch fich Gottfried fehr bald ein fo entschei= dendes Abergewicht errang, daß er, gleichwie aus still= fdweigender Abereinfungt, für den Erften in ihrem Areife galt, deffen Stimme von ihnen ftets mit Achtung vernommen, wenn auch nicht immer befolgt ward, und die dennoch, wenn es galt, den Ausschlag gab. Geine QBeisbeit eben fo febr, als fein ftarker Urm, babnten bem Beere durch taufend Muhfal und Gefahr ten 28eg ju tes Er= lofers Grabe, und mit gludlicher Gleichstellung bat ibn eine fpatere Stimme den Ilgamemnon des Areugheeres genant.

Einer Heeresmacht, wie die Kreugfahrer, auf Affiens Boden angelangt, gegen den Gultan Milidge-2frelan entwickelten, vermoch e dieser nicht im offenen Telde zu widerstehen: allein er überließ es den festen Mauern feiner Sauptstadt Nicaa, die Kraft derfelben in fruchtlo= fem Angriff zu brechen, wahrend er felbft fich mit einer bedeutenden Macht in ber Rabe hielt, um im gelegenen Augenblick über die Belagerer herzusallen. Doch die Sa= pferkeit und Beharrlichkeit der Lestern tauschte feine Berechnungen. Er fab fich felbst guruckgeschlagen; und Di= caa, die Greuel eines in seinem Erfolge nicht mehr zweifelbaften Sturmes furchtend, ergab fich in Mexius Bande, deffen hinterlift fich hier auf Roften feiner Berbundeten zu bereichern verstand. Gottfrieds Sapferteit batte indeff einen wefentlichen Untheil an dem Husgange Diefes Ram= pfce genommen. überall den Seinen mit dem Glange feines Schwertes vorleuchtend, ermuthigee er auch die Caumigen und Tragen; und als einst ein riesenhafter Turke fich wiederholt auf der Mauer blieken ließ, um feine Gegner fowol durch Spottreden, als durch Gefebof, schmerzlich zu verwunden, während die Pseile derselben fraftles an seiner Ruftung guruckprallten, mar es endlich des Herzogs eigene nervige Sand, welche den Prabler durch einen Bolgen von feiner machtigen Armbruft ju Bo= den streckte.

Sicherer schien dem Sultan das Verderben des Kreuzbeeres gelingen zu wollen, als er, bald nachher, eine Abtheilung besielben, die sich, unter Bobemunds Tübrung, zu sorglos von den Übrigen abgetrent batte, in dem engen Thale von Dorvläum überfiel und durch das Übergewicht seiner leichten Reiterei schier auss Außerste brachte. Da aber war es Gottfried, der, von der Gesahr der Seinigen unterrichtet, mit dem frischen Geeres-

Mag. Encyclop, d. Wiff, n. R. XII.

refie im gelegensten Mugenblick auf den Kampfplas ber= beieilte und bem Gefechte einen Musschlag gab, welcher in Rillidge = Urslans vollständigster Miederlage und Ber= ftremung endigte. Rummebr lag gang Rilein-Affien, bis gu den Grangen Epriens, mehrlos vor den Mreugfahrern of= fen , und fie durchjogen diefe meiten Gefilee, fast ohne irgend einen andern Widerstand ju finden, als den ibnen ber glubende Simmel und die weiten mafferlofen Bera= ebenen des inneren Landes bereiteten. Leicht jedoch maren fie bier, ju Antiochetta, durch einen Unfall in tiefe Trauer gefest worden, der immittelbar Gottfriede Veben bedrobte. Denn im Begriff, auf einem angeftellten 3a= gen einem um Bilfe rufenden Granten Beiftand gu lei= sten, fah der Herzog sich selbst von einem gewaltigen Baren angefallen und faft in feinen Saten erdrücht, be= vor er demfelben den Fang mit feinem Schwerte ju geben vermochte. Alls aber die Wunde nicht fofort tootlich ge= worden, entstand ein mutbender Rampf mit bem Unge= thum, deffen Husgang immer zweifelbafter ward, bis endlich ein berbeigeeilter Mitter ju Bilfe fam und ben bartverwundeten und der Ohnmacht naben Belben durch Erlegung ber Beftie befreite. Es bedurfte nun eines langern Berguges in diefer Wegend, bevor fich Gottfried von seiner Erschöpfung wieder erholte.

Endlich brach das Geer von neuem auf, um feine zwar ichen vielfach geschwundenen Arafte gegen Untiochia, das festeste Bollwert Border-Affens, zu versuchen, welches nicht umgangen werden durfte, wenn der 2Beg nach Gerufalem für eröffnet gelten follte. Alcht Monate hindurch scheiterte indeß die Belagerungsfunft der Streugfahrer an dem ent= fcbloffenen und gutgeleiteten Widerstande ber gablreichen turfischen Befatung und an den mannigfachen Erschwer= niffen, welche das feindliche Schwert, ber Sunger und die aufgelofte Lagerzucht berbeiführten, obne jedoch ten Muth und die Bebarrlichfeit ibrer Saupter gu ermuden oder den harten Gluckswechseln im taglichen Sandge= menge ju weichen. Gottfried, ftets der Besonnenfte, wie der Schlagfertigfte unter ihnen, leitete ebensowol die Ber= bandlungen mit den Abgefandten des agoptischen Gultans, welche hier eingetroffen waren, um fich mit ben Franten, deren Unnaberung fie furchteten, in gutlicher Weise zu einigen, als sein Schwert fich vor den Riff ftellte, wenn die Belagerten, im tuhnen Ausfall, die Seinen bedrängten. Ritterliche Thaten geschahen bier im wuthenden Sandgemenge, wie fie faum von den fabel= baften Paladinen ber Safelrunde gemeldet werden, und Die uns den bochsten Begriff von der Siorperfraft, wie von dem unverzagten Muthe Gottfrieds und feiner Ge= fährten geben.

In dem Artisel "Bohemund" ist berichtet worden, wie Antiochia zulest durch ein, von diesem Prinzen in dem Plate angesponnenes beimliches Verständniß in die Gewalt des Kreusbecres gekommen; wie aber dieses auch bereits, nach wenig Tagen des Besises, sich vor dem beranfluthenden großen Entsasheere der Türken, unter Ansührung des Fürsten Korboga von Mosul, seinerseits in der Feste aufs engste eingeschlossen und durch Schwert und Hunger fast zur Verzweiflung gebracht gesehen. Nur die wenigen starken Selen, die, wie jener Bobesmund, jede letzte Kraft an die Erreichung ihrer ehrgeizis

gen Absichten ftreckten, oder wie Gottfried, im glaubig= frommen Bertrauen auf den gottlichen Beiftand in die= fem beiligen Kampfe beharrten, vermochten fich in dieser schrecklichen Lage aufrecht zu halten. In der ständlich bober steigenden Roth des Hungers war es allmalig fo weit gediehen, daß Gottfried fein Brod allein nur noch mit seinem Freunde, Beinrich von Sache, und noch einem teutschen Ritter theilte, Die ohne ihn Sungers geftorben seyn murden; aber eben diese Großmuth führte, nur um fo fruber, ibn felbst fo weit, daß er endlich tein Pferd und auch tein Geld mehr behielt, ein anderes gu faufen. Dennoch, als schon die Baupter berathschlag= ten, ob man nicht heimlich den Plat verlaffen, und den gemeinen Saufen feinem Schietfale dahingeben folle, war, was fie zu einer beffern Besinnung brachte, vornehmlich Gottfrieds großmuthige und mit einem feierlichen Gide befraftigte Ertlarung, Antiochia nicht lebendig zu raumen oder überhaupt den heiligen Sug, bis zu feiner Bollen= dang, jemals aufzugeben.

Der Artitel "Peter Barthelemy" wird eine außführliche Darstellung geben, wie dieser verzweiselte Zustand des Areuzheeres durch das vermeinte Wunder der ausgefundenen heiligen Lanze einen wahrhaft wundervollen Wechsel ersuhr und binnen wenig Tagen die Hartbedrängten in einer fühn angebotenen und heldenmüthig durchgesechtenen Schlacht vor den Mauern von Antiochia zu Siegern über Korboga und seine zahllosen Scharen machte. Auf gelichenem Rosse führte Gottsried an diesem Tage die Seinigen in's Tessen und beschligte auf dem linken Flügel; wie immer waren seine Thaten seines Namens wurdig und halsen wesentlich zur Erringung eines Sieges, der den Feind vernichtete, den Besis Antiochiens sicherte und zum Angriff auf Terusalem selbst

die Bahn brach.

Doch die ausgestandenen geistigen und leiblichen Drangsfale wurden einen Zeitraum der Ruhe und Erholung gestordert haben, wenn nicht auch eine, in ihrem Gesolge nur zu natürliche Seuche, welche jest in dem Kreuzheere um sich griff, diese unthätige Frist geboten hätte. Viele der Edelsien wurden ein Opfer dieser pestartigen Krankbit; auch Gottfrieds vertrautester Freund, Heinrich von Hache, ward durch sie seinem Herzen schmerzlich entrissen. Aber dies edle Herz beduste und verdiente Liebe; und bald fand es einen genügenden Ersas, als Lantred, Prinz von Salerno, das vollkommenste Abbild jeder ritterlichen Lugend und Ehre, sich fortan dem Herzoge näher ansschloß und mit rührender Treue sich dieser neuen Freundschaft hingab, die nicht minder großberzig von Gottsfried erwiedert wurde.

QBahrend man vor Antiochia kampfte, hatte Balduin, des Herzegs jungerer Bruder, durch Mittel, die
seinem Charafter zu keiner Lobrede dienen, sich das Fürstenthum Edessa jenseit des Euphrats gewonnen; und
Gettfried, um ihn in diesem Besisthum sester zu gründen, benutte die Wassenruhe dieses Winters (von 1098
bis 1099) zu glücklichen Streifzügen gegen den Sultan
von Haleb und andere Gränznachbarn; bis endlich der
mühsam geschlichtete Zwiespalt in den eigennühzigen Entwürsen der Areuzsürsten den längst ersehnten Ausbruch
nach Palästina (im Januar 1099) gestattete. Jur ge-

ringen Widerstand vermochten einige Plate an der fpri= fchen Stuffe entgegenzusetzen. Endlich betrat man die Grange des heiligen Landes, und von den Soben von Naplusa herab schimmerten den begeisterten Kreusscharen zuerst die stolzen Ruppeln und Minarete Jerufalems ent= gegen', Aller Bergen mit neuem Berlangen erfüllend, Diefe geweihte Statte den Saragenen, welche fie durch ihre Gegenwart besudelten, zu entwinden. Aber auch Terufa= lem, durch feine Lage auf schroffen Felsenabhangen, durch feine zwiefach hinter einander aufgethurmten Mauern, durch eine zahlreiche muselmannische Besatzung und durch jede erdentliche friegerische Vorbereitung schon seit Jahren ber fast unüberwindlich geworden, bot nunmehr, am Siele felbst, eine Aufgabe ju lofen dar, der die Rreug= fahrer, welche sich an Sahl faum noch den zu Belagernden vergleichen konnten, schwerlich gewachsen schie= nen. Allein dergleichen Berechnungen der Alugheit ver= schwanden vor dem ungestüngen Glaubenseifer der Erftes ren, und schon am funften Tage ihrer Erscheinung mag= ten sie einen raschen sturmenden Unlauf, in welchem sie fich der Vormauer bemächtigten und auch die innere Saupt= mauer erstiegen haben wurden, wenn es ihnen nicht an Sturmleitern und jeder andern Gerathschaft gemangelt hatte. Man mußte sich demnach zu einer formlichen Belagerung — in deren Gefolge aber auch zu allen Drangfalen entschließen, welche mit diesem weitaußfebenden Unternehmen unter einem fo druckend bei= Ben himmel und in einem ebensowol von Natur un= fruchtbaren, als durch Feindeshand vollends verodeten Lande unausweichlich verbunden waren. In der That auch erschöpfte diese Belagerung in ihrer 35tägigen Dauer alles, was Muth, Geduld und Ausharren unter den ab= schreckenoften Sinderniffen zu leiften vermogen. Gelbft als endlich Alles zu dem entscheidenden Hauptsturme vor= bereitet und auch jede religibse Kraft aufgeboten worden, diesen letzten Streich zu fuhren, stand es, unter Stromen vergoffenen Blutes und noch am zweiten Tage des erbitterten Kampfes, auf zweifelhafter Wage, wohin der Alusschlag sich wenden werde. Gottfried, der mit seinen Scharen den Standpunft auf dem Ralvarienberge eingenommen, und auf deffen tunftlich an die Mauern des Plates heranbewegtem boben Belagerungsthurme die Soff= nung des Erfolgs vornehmlich beruhte, tampft überall unter den Bordersten. Endlich gelingt es, die Fallbrucke des Thurms auf die Mauerginne niederzulaffen; voran fturmt der Bergog - ibm nach fein Bruder Euftach und die gesamte ta= pfere Besatung des Thurms; sie fassen Buß auf der Mauer und werfen jeden Widerstand vor sich nieder. Un= dere Helden haben gleichzeitig fich auf das Stephansthor geworfen, welches nunmehr Gottfried ihnen von innen entriegelt, und herein fluthen, die Mauern von allen Geis ten übertlimmend, die fiegestrunkenen Chriftenscharen und walten fich von Gaffe gu Gaffe; "Gott will es haben!" ertont jubelnd das gewohnte Feldgeschrei durch die Lufte; das Kreuz triumphirt und Jerusalem ist endlich gewon= nen! (15. Jul. 1099.)

Aber blutiger und gräuelvoller, im wahnfuchtigen Menschenmegeln zur vermeinten Ehre und Nache des Ersthere, war von diesen entzügelten Schwarmern auch nie ein Sieg geseiert worden. Die Leichen der Erschlagenen

thurmten sich überall zu hohen Hügeln auf; und von Omar's Moschee, wohin die Flüchtlinge sich sammleten, und wo ihrer zehntausend geschlachtet wurden, rieselte das Blut in die Vorhöfe strömend hernieder, daß die herzlosen Mörzder bis an die Andchel darin wateten. Kein Geschlecht, kein Alter entging dem Schwerte; Säuglinge wurden im Schoose der Mütter erwürgt oder mit eiserner Faust gezgen das Gemäuer geschwettert. Eine rasende Mordlust hatte jedes menschliche Gesühl erstickt und felbst die edlern Gemütder sich selbst entfremdet.

Ather dieser Zustand war zu unnatürlich, um nicht, in der ploglichen Erinnerung, daß es des Erlofers Grab fen, das man gefucht und erftritten, eine eben fo plots= liche Umwandlung der Gefühle zu finden. Gottfried, mit dem Beispiel seiner Frommigkeit voranleuchtend, entzieht sich zuerst seinen von Naub und Mord noch nicht gesät= tigten Gefährten und wendet fich, nur von Wenigen gesfolgt, unbewaffnet, im wollenen Bufferbemde und barfuß, gur Kirche des heiligen Grabes, fich reuevoll vor Gott zu demuthigen und in frummer Andacht fieb feines erfüllten Gelübdes zu erfreuen. Dies Borbild findet augenblickliche und allgemeine Rachfolge im Beere. Mit niedergelegten Waffen, mit gereinigten Banden und Stei= dern, unter Seufgern und Ihranen, ordnet es fich in eine feierliche Prozession zur Auferstehungstirche und überredet fich, entstundigt und als verdienstliches Werkzeug der Berherrlichung feines Ramens, vor Gott gu fteben!

Jerufalem mar in driftlichen Sanden, aber nun bedurfte es auch eines geeigneten Oberhauptes, den neuen Stat und feine Beiligthumer der Chriftenheit zu bewahren. Diese Wahl, ale das dringenofte Geschaft nachst der Siegesfeier, fiel den anwesenden Rreuffürften anbeim; und nur aus ihrem Mittel fonnte fie gefcheben. Sie neigte sich fast einstimmig (23. Jul.) auf Berzog Gottfried, als den Wurdigsten; unter dem Beifalljaud)= gen des gesamten Beeres ward er zum Ronig von Jerufalem ausgerufen. Nicht das ehrenvolle Amt, aber die= fen ftolgen Titel wieß feine Bescheidenheit standbaft zu= ruck, indem er fich begnügte, fich, felbst in offentlichen Urkunden "Baron und Schuchherr Terufalems und des heiligen Grabes" zu nennen. Ebenfowol lehnte er auch die Calbung, wie die dargebotene golone Krone ab, un= ter der ungeheuchelten Betheurung : "Daß er nie mit die= fer Arone in einer Stadt fich schmucken werde, wo der Konig der Konige nur eine Dornenfrone getragen."

Alber unverweilt follte auch Gottfried den übernom=
menen hohen Beruf gegen ein zahlloses ägyptisches Heer
erfüllen, welches Terusalem zu entsehen, nur um wenige
Tage zu spat, durch die Wüste im Anzuge begriffen war.
Schnell und mit hoher Glaubenöfrendigkeit zog das noch
beisammen gebliebene kleine Kreuzheer den Sarazenen bis
Aktalon entgegen. So ungleich auch die beiderseitigen
Streitkräfte sehn mochten, so ward bier doch durch franfischen Heldenmuth und schwärmerisch=fromme Hingabe
schnell und mit geringem Verluste ein ausgezeichneter Sieg
ersochten (12. August), der nicht nur für den Augenblick
Verusalem rettete, sondern auch das übergewicht der christlichen Vassen hier auf lange Beit hinaus begründete.
Nur Aktalon, die nächste und unsehlbarste Frucht dieses
glorreichen Tages, entging dem neuen Herrscher durch den

unwurdigen Neid des Grafen von Souloufe, der in allen Grofitbaten dieses Kreuzuges durch Sabgier und Rantesfucht überalt die gehäffigste Rolle fpielt.

Bald eilte nunmehr auch der größere Theil der Rreugfürften und ihrer Begleiter, von einem lang unter= drudten Beinweh getrieben, nach dem fo rubnilich er= füllten Gelübde, wiederum dem Abendlande ju; und der zuruckbleibende Gottfried, auf eine verbaltniffmaffig ge= ringe Sabl feiner Getreuen befchrantt, batte nun die vielfach schwierige Aufgabe zu lofen, seinen tleinen Stat von innen, wie von außen, auszubilden. Alles mußte gleich= sam neu erschaffen werden, wenn es in seinen kirchlichen und weltlichen Ginrichtungen den gewohnten Formen der Heimath entsprechen sollte. 2Bo bisher die despotische Willtur geherrscht, sollte sich ein Teudalstat in reinster Geftalt entwickeln; Lehne maren ju vertheilen, die Beer= folge ju ordnen, die organischen Gesetze des States dem eigenthumlichen Boden Palaftina's und den neuen Ber= haltniffen anzupaffen. Man erstaunt, wenn man fiebt, wie der Regent binnen weniger, als einem Jahre, nicht nur die Angelegenheiten des neuen Alerus, unter den un= geheuersten Unmagungen deffelben, mit weiser Magigung beseitigt, sondern auch aus dem Besten, mas die dama= lige Legislatur des Occidents darzubieten vermag, ein Gefetbuch - die Affifen von Jerufalem, oder die Briefe des beiligen Grabes - jufammen tragen taft, das in alle Berhaltniffe des politischen und burgerlichen Lebens eingreift, daneben aber auch die Seit gewint, den Anbau des Landes zu fordern, den Umfang diefes tleinen States möglichst von den mancherlei Resten muselmanischer Herr= schaft in festen Städten und Schlöffern zu reinigen und Zusammenhang in seine Besitzungen zu bringen, oder sich die arabifden Emire ginsbar zu machen. Des franti= schen Fürsten Sapferkeit, die sich überall erprobte, zwang ihnen eben fo große Schen und Bewunderung ab, als fie fich durch feine bobe Tugend, durch feine fchlichte Gin= falt und Entfernung von allem eitlen Prunk zur Ehrfurcht und jum Bertrauen bingezogen fühlten.

Eben kehrte der Fürst von einer kriegerischen Unternehmung, die sein Gebiet gegen die Seite von Damastus hin gesichert hatte, zurück, als er, auf größere Unternehmungen sinnend, aber den Einwirfungen des ungunstigen Alima's erliegend, in Jassa erkrankte und kaum noch Jerusalem zu erreichen vermochte. Fünf Wochen kampste die starke Natur gegen das zunehmende übelt dann aber hauchte der edle Mann, in der Bluthe eines erst vierzigiährigen Alters, seine große Sele aus (18. Jul. 1100) — an seines Erlösers Grabe, wie es stets

in feinen Wunschen gewefen.

Reiner, gottergebener und von großartigerer Gesinnung, als Gottfried von Bouillon, stellt sich uns kein
Charakter in der ganzen Seitfolge der Kreuzzüge dar. Er
theilte die Borurtheile und Schwachheiten seiner Zeitgenoffen: aber all' ihre ritterlichen Augenden und Alles,
was den Ramen eines Kreuzfahrers ehrwürdig machen kann, vereinigt sich in ihm, als dem Mittelpunkt der großen welthisterischen Erscheinung der Kreuzzüge*). (J. C. L. Haken.)

^{*)} S. Fr. Witten's Geschichte ber Kreuzzuge. Erfter und

Außer diesem berühmten Gottsried von Bouillon führen Diefen Ramen noch folgende bemerkenswerthe Manner:

 Bouillon (Robert de la Marck, Marschall von), Graf von Braine und Maulevrier, Gerr von Gedan ic., einziger Cohn Roberts de la Marck, Marschalls von Frantreich unter Frang 1., gestorben 1537. Der Gohn bieft in der Jugend Gerr von Gleuranges, dann Marschall de la Marct, und endlich Marschall von Bouillon. Unter Beinrich II., der ibm 1547 den Marschallestab gab, fampfte er muthvoll gegen die Teinde seines Ronigs, nahm 1552 das Schloff ju Bouillon ein, welches die Kaiferlichen lange Beit inne gehabt batten, gerieth im folgenden Sabre in die Gefangenschaft der Spanier und

starb im Kebruar 1556.

II. Bouillon (Henri de la Tour d'Auvergne, Herzog von), Kürst von Schan, James und Raucourt, Bicomic von Turenne, Castillon und Languais, Graf von Montsort und Regrepelisse ic., gewohnlich der Mar= schall von Bouillon genant, wurde den 28. Cept. 1555 ju Joje in Auvergne geboren. Schon 1573 erbielt er eine Kompagnie, Die er zur Belagerung von Rochelle führte, und diente mit Auszeichnung unter Karl IX. und Beinrich III. Er nahm 1575 die reformirte Lehre an, ward eine Hauptstütze des Königs Beinrich von Navar= ra, und eroberte für benfelben 1580 in Languedoe viele Stadte. Alls er fich im folgenden Jahre in die, vom Berjoge von Parma belagerte Stadt Cambrai merfen wollte, wurde er verwundet und gefangen genommen, und erhielt erst nach 3 Jahren für ein Lösegeld von 35,000 Thaler, seine Freiheit wieder. Der Konig von Navarra gebrauchte ihn darauf in Guienne, und als derselbe 1590 unter dem Mamen Beinrich IV. den frangofischen Sbron bestiegen hatte, ernannte er ihn zu feinem ersten Kammer= beren, und 1592 jum Marschall von Frankreich. An al-Ien triegerischen Unternehmungen Dieses Konigs hatte er einen ehrenvollen Untheil, und auf verschiedenen Gefandt= schaften in England und bei einigen protestantischen Für= ften Teutschlands, beforderte er das Intereffe feines herrn mit kluger Thatigkeit. Unter andern schloß er im Namen deffelben, am 26. Mai 1596, mit der Königin Elisabeth von England ein Offensiv= und Defensiv=Bundnif. Den= noch entging er dem Verdachte nicht, die Partei des Marschalls von Biron genommen zu haben. Konig befahl ihm, fich zu rechtfertigen, er begab fich aber nach der Pfalz, und blieb daselbst, bis er sich mit dem Ronige ausgeschnt hatte. Nach dem Sode desselben stand er bei der Regentin in hohem Ansehn, die ihn 1612 an den englischen Sof fandte, um demselben die Beirath Lud= wigs XIII. mit der Infantin von Spanien befant zu machen. Er ftarb den 25. Marg 1623 ju Gedan im Bekentniffe des reformirten Glaubens. Seinrich IV. war der Stifter feiner Che mit Charlotte de la Marck, fouveraner Fürstin von Sedan, die 1594 ftarb. Gin Gobn, den er mit ihr zeugte, starb fruhzeitig, aber er blieb im Besit von Gedan. Sum zweitenmal heirathete er Elifabeth von Naffau, eine Tochter des Prinzen Wilhelm von Oranien und der Charlotte von Bourbon. Diese hohen Verbin-

gere mar*). Der altere ift

III. Bouillon (Frederic Maurice de la Tour d'Auvergne, Herzog von), Fürst von Schan, Jameh und Raucourt ze., geboren ju Sedan den 22. October 1605. Er biente zuerft in Bolland, unter feinem Ontel, dem Pringen von Oranien, und entwickelte bald militarie sche Salente, die ihm Ehre machten. Er half 1629 Bois le Due und 1632 Mastricht belagern, und hatte wesents lichen Untheil an dem gluetlichen Erfolg diefer Unterneh= mungen. Als Gouverneur von Mastricht vertheidigte er 1634 diesen Ort gegen die spanischen und kaiserl. Bölker mit vieler Sapferfeit, swang fie die Belagerung aufzuhe= ben, und erhielt darauf vom Konige von Frankreich bei der Armee in Flandern das Kommando über die Kavallerie. Bei der Belagerung von Breda 1637 kommandirte er einen Theil der hollandischen Truppen, und nahm in eben dem Jahre Die fatholische Religion an. Gang Frankreich war damals aufgebracht über den Kardinal Riche= lieu, der mit eisernem Scepter herrichte, und Bouillon, der sich auf die Seite der Ungufriedenen schlug, focht den 6. Jul. 1641 in der Schlacht bei Sedan auf faiserlicher Geite, trat aber gleich darauf wieder in frangofische Dien= ste, und wurde von Ludwig XIII. jum Generallieutenant über die in Italien ftebende Armee ernant. Da er aber in den Verdacht fiel, an der Verfdmorung des Cing= Mars gegen den Kardinal Richelien Theil zu haben, fo wurde er verhaftet, und erhielt feine Freiheit erft dann wieder, als er in die Stadt Gedan fonigliche Befagung aufgenommen batte. Von neuem mit dem Sofe entzweit, verließ er 1644 Frankreich, ging nach Italien und fommandirte die papstlichen Truppen. Er tam 1650 in fein Baterland guruck, mar die Cele der Fronde, verfobnte fich aber im folgenden Jahre mit dem Konige, trat ihm das Fürstenthum Gedan ab, und empfing dafür die Ben jogthumer Albret und Chateau-Thierri, Die Grafichaften

dungen, seine Tapferkeit, militärischen Talente und seine Gefandtichaften erhoben ihn zu einem der angefehenften Manner im Ctate. Maria von Medicis, Beinrichs IV. Gemalin, fürchtete und schonte ibn, und bedurfte oft feines Beiftandes. Er jog fid, aber julegt von Statege= fchaften guruet, und fand fein Bergnugen an der Berfcho= nerung und Befestigung der Stadt Cedan, wo er eine Alfademie errichtet hatte, die von jungen frangofischen und teutschen reformirten Edelleuten sahlreich besucht murde. Er befaß eine ansehnliche Bibliothet, und ob er gleich ohne wiffenschaftliche Bildung aufgewachsen mar, fo liebte er dennoch die Welehrten und fuchte ihren Umgang. Viel Denkwurdiges über Die Ereigniffe in Frankreich in den Jahren 1560 bis 1586, enthalten die von ihm 1609 geschriebenen und von Paul le Franc (unvollständig) her= ausgegebenen: Mémoires de Henry de la Tour d'Auvergne, sonverain duc de Bouillon. Par. 1666, 12. Von feiner zweiten Gemalin batte er zwei Cobne, unter denen der große Enrenne (f. diefen Art.) der juns

zweiter Theil und 3. C. L. Saten Gemalte ter Rreuggige, Erfter und zweiter Theil.

^{*)} Histoire de Henri de la Tour d'avergne, duc de Bouillon, où l'on trouve ce qui s'est passé de plus remarquable sous les regnes de François II., Charles IX., Ilenri III. et Ilenri IV. et les premières années du regne de Louis XIII. par J. de Marsollier. Par. 1719. 4. Amst. (Par.) 1726, Vol. III, 12., cia fchr reichhaltiges und freimutbiges Werf.

Alwergne und Evreur, und mehre andere Distrifte. Er starb den 9. Aug. 1652 zu Portoise, mit dem wohlbes gründeten Ruhme eines einsichtvollen und tapsern Mansnes**). Er hatte sich 1634 mit Eleonore Katharine Festronie von Bergh verheirathet, mit welcher er 5 Sohne und 5 Töchter zeugte. Unter den Sohnen sind am bestanntesten: Godefroi Maurice de la Tour, Herzzog von Bouillon, Großkanzler von Frankreich, gestorben 1721 im 82. Jahr; Frederic Maurice, Generalslieutenant, gestorben 1707 im 66. Jahr, und

IV. Bouillon (Emanuel Teodose de la Tour, Kardinal von), Octan des heil. Kollegiums, Grandsumonier von Frankreich, Bischof von Ostia und Velletri, Abr und General des Ordens von Elugny ic., geboren zu Turenne den 24. August 1643. Seine Geburt und seine Talente bahnten ihm den Weg zu den genannten und andern Würden, und sich 1669 verschaffte ihm Ludwig XIV. auf die Vorsprache seines Oheims, des großen Turenne, den Kardinalshut. Er verscherzte aber in spätern Jahren die Gunst des Königs durch zeine Unsmaßlichkeit, seinen Stolz und eine beleidigende Freimüsthigkeit. Daher verlor er seine meisten Würden und Einsfünste in Frankreich, wurde verbant, und starb in Rom den 2. März 1715. †).

BOUIN, Eiland auf der Nordwestspise des Dep. Bendee an der Bai von Bourganeuf, aber nur durch einen schmalen Kanal vom Festlande getrent. Sie ist 1 Deile groß, ist ganz von Eindeichung entstanden und wird von 4 großen Kanalen durchschnitten, deren Außgange aber sehr versandet sind. Blos der Kanal Grandschamp, der sich fast durch die Mitte der Insel zieht, ist für Barten von 30 bis 40 Tonnen noch sahrbar. Das Eiland hat nur einzele Meierhöse und liefert Getreide, Salz und Bieh. (Hassel.)

Boujeiah, f. Bugia.

BOUKA, auch Lord Ansons Infel, ein Eiland im Australozean, zur Salomonsgruppe gehörig. Sie ist, wenn sie mit Ansons Infel einerlei ist, 1767 von Careteret zuerst gesehen, und unter 5° 32′ S. Br. und 172° 16′ 30″ L. niedergelegt, und 1768 von Bougainville bessucht; beide fanden sie ausehnlich über das Meer erhaben und vom Strande bis zu ihrem Mittelpunkte bewaldet; überall hoben sich Kosospalmen hervor. Die Einwohner waren Australneger von mittlerer Statur und dunkler

Farbe, das Haar diek und kraus, wie das der Papuas; der Kopf breit, Gesicht und Nase flach, der Mund groß, die Lippen dunn, das Kinn bervortretend. Sie gefen durchaus nackend, baben den Körper bemalt, die Ohren durchstehen und Jahne, die durch Betel reth gesärdt waren. Aber diese misgestalteten Neger entwickelten eine Lebhastigkeit und Ihaisselt, die die Seesabrer in Erstausnen sekte: nichts erregte ihre Verwunderung mehr, als der Schall der europäischen Musst. Sie sind wild, kühn und kriegerisch: daher unter einander und mit den besnachbarten Eilanden in steter Fehde. Die Angrissewassen bestehen aus Keulen, Vogen, Pseilen und Lanzen, die sie mit Geschicklichkeitzu sühren wissen; ihre Kanves sind leicht und geschmackvoll gebaut; man sah einige, die 40 bis 50 Mann sasten. Sie tauschten mit Begierde Eisen und Auch ein.

BOULAINVILLIERS (Henry, Comte de), auß einer alten Familie in der Picardie, geb. den 11. Oft. 1658, legte fich hauptfächlich auf das Studium der va= terlandischen Geschichte, in welchem ihn vorzüglich der Ur= sprung der alten Ginrichtungen und alten Familien inter= effirte; er befaß viel Gelehrfamfeit, Wie und einen Bang jum Paradoren. So betrachtete er das Fendalwesen als ein Meisterftuck bes menfchlichen Geiftes, und die Beiten des Mittelalters, eben dieser Einrichtung wegen, als das goldne Seitalter der Freiheit. Fur Mobammed und die von ihm gestiftete Religion batte er beinahe dieselbe Bor= liebe, als fur die Feudalverfaffung. Die Aftrologie und alle fogenannte geheimen Wiffenschaften batten ebenfalls fein besonderes Interesse auf fich gezogen. In der Auction der Bibliothet des Jariel de Forge, welche hauptfache lich aus der des Boulainvilliers entstanden war, fand man mehr als 2000 Bande über die hermetische Philofophie und die geheimen Wiffenschaften. Er hat mehre Werke für fich und seine Familie ausgearbeitet, welche zum Theil nach Abschriften, die er gern verstattete, ge= druckt worden find. Die meisten Schriften sind historisch und politisch, und mehre davon sind noch ungedruckt. Su den politischen gehören die Memoires présentés au Duc d'Orléans, Régent de France, contenant les moyens de rendre ce royanme très puissant et d'augmenter considérablement les revenus du roi et du peuple, à la Haye 1727, 12, 2 Vol. Mémoire pour la noblesse de France contre les ducs et pairs. Amsterdam 1732, 8. Die historischen sind: Histoire de l'ancien gouvernement de France, avec quatorze lettres historiques sur les parlements, ou états généraux, à la Haye 1727. S. 3 Vol. Die Briefe sind besonders abgedruckt: Londres (Rouen) 1753, 12, 3 Part. Etat de la France, geschopft aus den Berichten der Intendanten, Londres 1727. fol. 3 Bdc. Londres (Rouen) 1737. 12. 6 Vol. Londres 1752, 12. 8 Vol. Ein Theil davon besonders abgedruckt unter dem Sitel: Abrégé chronologique de l'histoire de France. à la Haye (Paris) 1733. 12. 3 Vol. Histoire de la pairie de France et du parlement de Paris. Londres 1753. 12. 2 Vol. Abrégé de l'histoire universelle. La vie de Mahomet. Londres et Amst. 1730. 2. Ed. 1731, auch in das Teutsche übersett. Histoire des Arabes. Amst. (Paris) 1731, 12. 2 Vol. Huch über Spinoja's

^{**)} Man sehe die jum Theil aus seinen Papieren herausgegebenen Mémoires de la vie de Fr. Maur. de la Tour d'Auvergne, duc de Bouillon; avec quelques particularités de la vie et des moeurs de Henri de la Tour d'Auv., vicomte de Turenne (par J. de Langlade, Baron de Saumiers) Amst. 1691; Par. 1592, 12., verbunden mit Mém. de F. M. de la Tour, prince de Sedan. Amst. 1731, 12. †) (Ranft'id) Lebensgesch, aller Kardinale 1. Th. 201—211. Uber seine Streitigesteiten mit dem franziss. Dose s. man: Affaire du Card de Bouillon etc. in der list. de la détention du Card. de Retz (1755, 12.) p. 154 sqq. und am Ende des Indiés: Tradition des saits etc. (1752, 12.) ferner die Apologie du Card. de Bouillon. Cologn. (Amst.) 1706, 12. und Recueil des lettres concern. le Card. de B. s. l. et a. 4. — Ven der gangen Hamilie Bouillon s. undaschme hist. gon. T. VII.; die Ferrsegung des allg. hist. Ecr. s. v. March und la Teur, das Nouv. Diet. hist. und die Biogr. univ. T. V. s. v. Bouillon.

Philosophie hat er ein populares Werk geschrieben, welsches den Sweck vorspiegelt, die Lebrsaße desselben von Gott als der einzigen Substanz faßlicher darzustellen, und dadurch eine Widerlegung derselben, welche er seines Alstere halber nicht selbst unternehmen tonne, zu veranlaßen, aber wahrscheinlich den Spinozismus ausbreiten sollte. Dazu hat die Schrist auch viel beigetragen. Sie eirenlirte erst handschriftlich unter dem Titel: Essai de metaphysique clans les principes de B. de Sp. Aufsgenommen wurde sie unter die Widerlegungsschristen von Venelon und Lamy, welche zu Brüssel 1731. 12. ersschien, auch den Doutes sur la religion. Londres 1767. 12. unter dem Titel: analyse theologipolitique de Spinosa angehängt. (Tennemann.)

BOULANGER, Boulenger, Iaf. Bulengerus (Jules César), Sesuit, geb. zu Londun in Poiton 1558, Cohn des gelehrten Grammatifers Pierre Boulanger aus Tropes in Champagne, ber ale Prof. der Theol. gu Pifa 1598 ftarb, und einige für ihr Seitalter brauchbare grammatitalifde Schriften binterließ. Sules Cefar trat 1582 in den Jefuiterorden, verließ ihn nach 12 Sab= ren mit Bewilligung feiner Obern, lehrte gu Paris, Touloufe und Pifa, wurde nach 20 Jahren abermals Tefuit und ftarb zu Cabors den 3. August 1628. Auch er er= warb fid Berdienfte um das Studium der alten Litera= tur, durch viele antiquarische Abhandlungen, die zuerft einzeln erfchienen, bann aber größtentheils in Graevii thesaur, antiquit, rom, und in Gronov, thesaur, antig. graecar. wieder abgedruckt wurden, auch gesammelt unter dem Litel: Opusculorum philologicorum Systema. Lugd. Vol. II. 1621. fol. Gie handeln de sortibus, de auguriis et auspiciis, de ominibus, de prodigiis, de terrae motu et fulminibus; de tributis et vectigalibus populi romani; de circo ludisque circensibus, de conviviis veterum; de oraculis et vatibus; de pictura plastica et statuaria; de spoliis bellicis etc. Eine Art Statistif Des romischen Reichs, aber ohne die nothige Kritit, die überhaupt bei allen feinen Arbeiten vermißt wird, enthalt die feltenfte seiner Schriften: De imperatore et imperio romano lib. XII. Par. 1614. 4.; Lugd. 1618. fol. Borficht ju gebrauchen ift feine, den Beitraum von 1560 - 1612 umfaffende, feineswege unparteiische Historiarum sui temporis lib. XIII. Lugd. 1619. (Baur.)fol. *).

BOULANGER (Johann), 1) Kupferstecher geb. zu Tropes, in der Provinz Champagne um 1613. Ungesachtet er nicht zu den Meistern erster Klasse gehört, so werden seine Werke doch sehr geschätzt, indem er richtig zeichnete, und sich im Stechen seine eigne Manier bildete. Er suchte die Fleischtinten durch Punkte mit dem Grabstichel auszudrücken, versehlte aber die malerische Wirtung dadurch, daß er die übrige Ungebung mit kräftigen Strichen behandelte. Seine Bildnisse, und die Mas

rientopfe nach seinen Seichnungen steben im Werth. Er ftarb zu Paris im boben Alter. 2) Gleichnamiger Maler aus Tropes, vermutblich Berwandter des Borigen, bildete fich in der Schule des Buido Reni gu ci= nem geschickten Künftler, und ließ sich dann zu Modena nieder, wo er hofmaler des Bergogs wurde. Cowol in Rirchen, als in den Palaften des Bergogs verfertigte er Werte in Ol und Fresco. Der Stil Diefes Runftlers ift leicht und geiftreich, aber nicht groß; Licht u. Schat= ten find gut vertheilt, und wenn fein Colorit auch feine große Bericbiedenheit der Tinten zeigt, fo ift es doch an= genehm behandelt. Geine Gemalde vom fleinern 1tm= fang werden fehr geschätt. Er ftarb im 3. 1660 im 54. Jahre *). (Weise.)

BOULANGER (Nicolas Antoine), Huffeher der Strafen, Bruden und Damme, ein beruchtigter Beftreiter des Chriftenthums, der Gohn eines Raufmanns gu Paris, wo er 1722 geboren war. Er besuchte, ohne viel zu lernen, bis ins 17. Jahr, das Kollegium von Beauvais, legte fich dann mit befferem Erfolg auf Dlathematif und Bautunft, fam nach einigen Jahren als Ingenieur gur Armee, und erhielt bald eine Anstellung beim Strafen = und Brudenbau. In Champagne, Bourgogne und Lothringen inebefondere war er Gehilfe bei Alusführung der großen Anlagen von Beerstragen, Bruften und Dammen, durch welche Ludwig XV. gan; Frankreich in Susammenhang brachte. Diese Beschäftigungen leiteten ihn auf geologische Untersuchungen und allerlei seltsame Spoothesen über die ursprüngliche Beschaffenheit des Erdforpers, und diese auf noch seltsamere Meinungen über den Ursprung der verschiedenen Religionsbegriffe, Sitten und Gebrauche. Jest erft fing er an die Gpra= chen der Griechen und Romer und der alten Bebraer mit Gifer zu ftudiren, und baute auf diefe feineswegs grund= lichen Kentniffe ein gan; unhaltbares Onftem, nach melchem er alle chemaligen und noch herrschenden Meinun= gen und Gebrauche, und befonders den Aberglauben in Religions = und burgerlichen Gachen auf einige allgemei= ne Grunde und ursprungliche Veranlassungen zurücksubrte, und sie daraus begreiftich zu machen wähnte. Rach sei= ner Behauptung hatte die Gundfluth, die er als eine all= gemeine Überschwemmung ansah, nicht nur den physisschen Suftand der Erde verwüstet, sondern auch die übrig gebliebenen Menfchen felbst in vier Sahrhunderte durch Dauernde Melancholie und Schreckenvolle Beangftigung ver= fest. Aus dieser Angst über die Gundfluth, als einem hochsten Grundsat, und aus einer romanhaften Bufam= menstellung von wahren und erdichteten historischen Nach= richten und Itmständen, suchte er die unglucklichen Folgen der altesten Religionsbegriffe und ihren schädlichen Einfluß auf Aberglauben, Despotismus, Priesterherrschaft und andere libel, durch alle Jahrhunderte, ju beweisen und begreiftich zu machen. Es fehlte ihm weder an Belesenheit noch an Wis, um seinen Sppothesen einigen Schein zu geben; man wurde ibm aber zu viel aufbur= den, wenn man ihn nach den Schriften beurtheilen woll=

^{*)} Molleri Diss. de Bulengero. Altdorf. 1691.4. Alegambe biblioth, scriptor. J. S. Magiri Eponymolog, voc. Bulengerus. Hanchius de script. rer. rom. 281, 401. Baillet jugemens T. 111, 55. Freytag adpar. lit. T. 111, 291. Clement bibl. cur. T. V. 492. Saxii Onomast, T. 1V. 86.

^{*)} Tuchti's Runftl. Ler. S. 101. und Fiorillo's Gefch. ber zeichn. Runfte, Th. 2. S. 596. Suber und Roft's Hantb. f. Kunftl. Th. 7. S. 161.

te, die feinen Namen führen. Er stand in Verbindung mit mehren sogenannten Philosophen, die an dem Um= fturg alles positiven Glanbens arbeiteten, nahm ihre Mei= nungen an, und erst nachdem er am 16. Gept. 1759 gu Paris gestorben war, erschienen unter seinem Ramen die Schriften, in welchen die erwahnten und andere febr ir= religiofe Meinungen enthalten find. Es ift aber erwiesen, daß er an mehren diefer Schriften wenig oder gar feinen Querft erschien, vom Baron von Hol= bach herausgegeben, und wahrscheinlich von Boulanger schit versagt: l'Antiquité devoilée par les usages; ou examen critique des principales opinions, céremonies et institutions religieuses et politiques des différens peuples de la terre. Ainsterd. 1766. 4. u. III. Vol. 12. teutsch mit Anmerkungen verm. (und dem Leben des Berf.) von J. C. Dahnert. Greifem. 1767.4. Schon früher war ein Theil dieses Werks besonders un= ter der Aufschrift gedracht worden: Recherches sur l'origine du despotisme oriental. Genève 1761. 1766. 12. teutsch, ohne Angabe des Druckorts 1794. 8. beiden Schriften stellt Boulanger alle positiven Religio= nen als auf Betrug und Aberglauben gegrundet dar, leitet den Despotismus von den altesten theofratischen Reli= gionsbegriffen ber, und fucht alles, was fich in der Ge= schichte des Menschengeschlechts von den altesten Seiten an als innern fittlichen Rrafttrieb ankundigt, auf ein Schref= fensspftem jurudzufuhren, das in der Gundfluth feinen Das Ansehen von gelehrtem Reichthum, taltblutiger Prufung und einer gewiffen Rlarheit, Leich= tigkeit und Abereinstimmung der Gedanken, verschaffte die= fem Erzeugniffe mufter Belefenheit und ausgelaffener will= furlicher Deutungskunft, einige Beit vielen Beifall. Die Lieblingsgrille von ber Gundfluth verfolgt er in einer 1765 erschienenen Dissertation sur Elie et Enoch, worin er die Geschichte von Henoch für eine Legende er= tlart, die sich in andern Gestalten bei mehren Volkern finde, und in dem Examen critique de la vie et des ouvrages de St. Paul, avec une dissertation sur St. Pierre. Londres 1770.8., deffen Berfaffer er aber mabr= fcinlich nicht ist, obgleich sein Rame auf dem Titel steht, wird Paulus fur den eigentlichen Urheber des Lehr= gebaudes der Chriften, und fur einen dreiften und glucklichen Lugner erklart, der seinen Ruhm blos der Berblendung und fibertaubung leichtglaubiger Menfchen gu danken habe. Die grobsten Schmahungen gegen die Git= tenlehre des Christenthums und ihre Wirkungen enthalt: le christianisme dévoilé, ou examen des principes et des eslets de la religion chrétienne. Londres 1767. 8., ein verrufenes Buch, das wahrscheinlich den Baron von Solbach zum Verfaffer hatte. Noch weni= ger Untheil hatte Boulanger an der Histoire critique de la vie de Jesus Christ, ou analyse raisonnée des evangiles. 1770, worin diese Geschichte wie ein morgenlandischer Roman behandelt wird, der blos der wunderglaubigen Umviffenheit gefallen tonne. Unbedeu= tend find eine von ihm herrührende Dissertation sur Esope, und eine Histoire d'Alexandre, und unter fei= nen zur d'Allembert = Diderotschen Encytlopadie gelieferten Artifeln Corvée, Guèbres, Déluge, Economie politique, und Langue hébraique enthalt der lette das

meiste neue. Bei den Ceuvres complètes de Boulanger. Par. 1792. Vol. VIII. 8. Ainst. (Par.) 1794. Vol. VI. 8. sindet man, statt einer unparteiischen Biographie, eine pomphaste Lobrede auf den Bersaffer †).

BOULAY, teutsch BOLCHEN, eine Stadt im Bez. Meg des franz. Dep. Mosel. Sie liegt am Kalstenbache, hat 1 Schloß, 1 Kirche, 1 Synagoge, 260 Hausel, und 2521 Einw., die Gerbereien und Hansweberei unterhalten und wöchentlich Korns und Gemüsemärkte, sonst aber 3 Jahrmärlte halten. Man zieht um die Stadt her viele Kirschen und wälsche Rüssel.)

BOULAY, (at. Bulaeus (César Egasse du), Synditus der Universitat Paris, in dem Dorfe St. Cllier in Nieder = Maine im Anfange des 17. Jahrhunderts geboren, lehrte im Rollegium von Ravarra ju Paris Bu= maniora und Mhetorit, war Meltor, Syndifus und Bistoriograph der Universität, und starb den 16. Oft. 1678. Gein Hauptwerk ift eine aus Urkunden geschöpfte, reich= haltige und genaue, doch niehr Materialien zu einer Ge= schichte enthaltende, als den Namen einer eigentlichen wohlgeordneten historischen Komposition verdienende Ilistoria universitatis Parisiensis. Par. 1665 — 1673. Vol. VI. fol. Sie umfaßt den Seitraum von 800 — 1600, und es gehören dazu auch noch folgende von du Boulay herausgegebene Erläuterungsschriften: De patronis quatuor nationum universitatis. Par. 1662. 8. De decanatu nationis gallicae. Ib. 1662. S. Remarques sur la dignité, le rang etc. du recteur de l'université. Ib. 1668. 4. Receuil des priviléges de l'université. 1b. 1674. 4. Fondation de l'université. Ib. 1675. 4. Alls ein Auszug aus allen diefen Schrif= ten ist zu betrachten, Creviers Hist. de l'univ. de Paris. Par. 1761. Vol. VII. 12. brauchbar für ihr Zeitalter waren du Boulans Speculum eloquentiae, 1658. 12. und fein Trésor des antiquités romaines, où sont contenues et décrites par ordre toutes les cérémonies des romains. Par. 1650. fol. mit Syf., ci= gentlich eine Übersetzung von Roffin. Huch unter den beffern lateinischen Dichtern verdient er eine Stelle *). -Edmond du Boulay, genant Clermont, 2Baffen= herold der Herzoge von Lothringen, gestorben um 1360, schrieb viel in Prosa und Versen, meistens über biftori= sche Gegenstände, war aber weder ein guter Dichter noch Hiftorifer; doch liefern feine Schriften zur Gefchichte von (Baur.) Lothringen brauchbare Materialien **).

BOULÉE (Etienne Louis), geb. 1718 zu Paris und gest. das. 1795, ein Architekt von Ersindungsgeist u. Geschmack. Als er auftrat, herrschte noch ganz der Unsgeschmack seiner Zeit, der sich in wunderlichen Formen

^{†)} Scin Leben (von Diderot) bei l'Ant. dev. Anhang zuden ersten 12 Ben d. asg. d. Bibl. 2. Abih. 843. Erneft i's n. theol. Bibl. 6. Bd. 643. Gatterer's hist. Bibl. 3. Bd. 219. Henfe's Kirchengesch. des 18. Jahrh. 2. Bd. 310. Wachter's Gesch. d. hist. Forsch. 2. Bd, 2. Abih. 469. Nouv. Diet. hist. Biogr. nniv. T. V.

^{*)} Bayle Dictionn. Baillet jugemens T. II. 51. Clement bibl. cur. T. V. 401. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V. **) Calmet bibl. des écrivains de Lorraine. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ.

gefiel; B. firebte nach den edlen Formen des Alterthums. Das zuerst von ihm aufgeführte Hotel Brunon in den Einseischen Seldern, einfach in feinen Maffen, reich und boch gefällig verziert, macht Epoche in der Gefchichte der frangbfifden Bautunft. Denfelben Geift und Gefdmack zeigten immer mehr feine nachfolgenden gablreichen Baue, Schlöffer, Wohn = und Landbaufer; feinen reichen Erfin= dungsgeist aber ertent man erft gang durch die von ihm entworfenen Plane, deren Berausgabe fein Reffe und Schüler Benard übernommen hat. Alle seine Plane find finnreich, groß und edel gedacht, und alle feine Ge= baude haben den Charatter, der fich fur ihre Bestimmung Er war ein trefflicher Beichner, nicht bloß archi= tettonifder, fondern auch Figurenzeichner, dennoch find alle Figuren, die er anbrachte, von dem jungeren Do= reau, feinem innigen Freund, entworfen. Fruher war er Architett des Konigs und Mitglied der Atademie ge= mefen, im Dec. 1795 murde er Mitglied des Rational= Inftitute. Bu feinen Schulern geboren Chalgrin, Broggnard, Durand, Gifore und ber altere Dureme, die in feinem Sinn und Geifte fortwirten.

Boulen, Boleyn, f. Heinrich VIII. v. Eng= land.

BOULLANGER (Andreas), Augustiner unter dem Namen der fleine Pater Andres befant, aus einer angesehenen parifer Familie fammend, und gestorben gu Paris 1657, erwarb fich einen bedeutenden Ruf durch feine eigenthumliche Manier zu predigen, in der er über ein balbes Jahrhundert gesiel. Er mischte, um die Auf-merksamteit rege zu erhalten, Schwänke ein, und viele Wortspiele und Plaisanterien, die in der Gesellschaft heimijch geworden find, follen fich von ihm herschreiben. So verglich er einft vier Rirchenvater mit den vier Rar-Der S. Augustin war Coeur=Konig wegen tenfonigen. feiner großen Milde; der S. Ambroffus Trefle = Sibnig, wegen der Blumen feiner Beredfamfeit; der S. Bieronn= mus Pique = Stonig, wegen feines ftachelnden Stile; der 5. Gregorius Carreau - Ronig, weil es ihm an Erhe-Die Stonigin Mutter und der große Condé ergobten fich febr an feiner Manier, und dies trug noch mehr bei, fie in die Dode zu bringen. Bon Geiten fei= nes Charafters und Lebens war er fehr achtungswerth. Gedruckt ift von ihm blos eine mittelmäßige Leichenrede: feine Sandschriften aber bewahrt das Margarethen = Silo= fter in der Borftadt St. Germain.

BOULLIER (David Renaud), refermirter Prediger in London, aus Auwergne gebürtig, und den 24. März 1699 zu Utrecht geboren, wohin seine Altern nach Aufsbebung des Scitts von Nantes gestohen waren. Nachsdem er lange Seit das Amt eines resormirten Predigers in Amsterdam besleidet hatte, kam er in derselben Eigenschaft nach London, und starb daselbst den 23. Dec. 1759. Sin kentniskreicher Gottesgelehrter und eifriger Vertheidiger des positiven Glaubens in vielen Schriften, in deuen aber der Vortrag dunkel und weitschweisig ist. Auszeichnung verdienen: Essai philosophique sur l'ame des bêtes. Amst. 1737. Vol. II. 12. Observationes miscellaneae in librum Jobi. Ib. 1758. S.

Pièces philosophiques et litéraires. Ib. 1759. Vol. II. 12. *). (Baur.)

Boulliau , f. Bouillaud.

BOULLONGNE eder Boulogne, 1) Ludwig, geb. 1609, geft. 1674, fammite aus einer angesehenen Familic in der Pieardie. Durch feine Geschicklichteit erhielt er den Rang eines toniglichen Gofmalers und Professors der Afademie. Durch die drei schonen Gemalde, welche sich in der Notre Dame Kirche zu Paris befinden, in denen man das Großartige der italianischen Schule erblickt, und durch sein Deckengemalde in dem Gebaude des Schalsmeisters der Fabriken, grundete er sich einen bleibenden Ruhm. Jene drei Gemalde in Rotre Dame, und noch eini= ge andre sind von ihm radirt. - 2) Bon, zu Pa= ris geb. 1649, und geft. 1717, der Cobn des Borigen, bildete fich nach feinem Bater, und reifte dann, von Colbert unterftust, nach Italien. QBahrend feines 5jah= rigen Aufenthalts in Rom, studirte er die vorzüglichsten Micifter, und wählte bei feiner Rucktehr durch die Lom= bardei häuptsächlich den Guido und Dominichino zu sei= nem Hauptstudium. Rach seiner Ankunft zu Paris im I. 1677 wurde er Mitglied ber Maleratademie, und in der Folge Professor. Durch feinen biegfamen und gefälligen Charafter erwarb er sich die Gunft des le Brun, der ihn als Mitarbeiter bei der Treppe zu Verfailles gebrauchte. Im 3. 1702 erhielt er den Auftrag, Die Rapelle Des H. Gieronymus zu malen; in Diefer Arbeit auf naffem Stalt, wo er ungebunden fich feinem eignen Genie über= laffen konnte, entwickelten fich feine Talente in großen Kompositionen. Diese Arbeit und die Malereien in der Rapelle des Beil. Ambroffus, befestigten feinen Rubm. Da er sich nach dem Seitgeschmack zu richten wußte, fonnte es ihm an Aufträgen nicht fehlen, aber die über= häuften Arbeiten schadeten seiner Runft, denn er gewöhnte sich an eine flüchtige Manier, und wurde endlich gar Manierift. Seine Malereien von großem Umfang gieren die Schlöffer zu Versailles, Trianon, und die Menagerie. Seine Zeichnung in den fruhern Werten ift gut, die Komposition vollständig geordnet, bas Kolorit meisterhaft, sowol in den historischen Darstellungen als Bildniffen, die Beleuchtung ist flug vertheilt, die Partien find groß und die Schatten fraftig. Bu diesen Vorzügen gesellte sich noch das eigne Salent, die Manieren andrer Meis fter auf das täuschendste nadzuahmen, wodurch er selbst die größten Meister seiner Zeit hinterging. Mehre Blatter hat er auf eine geistreiche Art felbst radirt, das Bergeich= niß von den nach feinen Gemalden geftochnen Blattern f. bei Beinete Dict. des Artistes. - 3) Genevieve und Madelaine, zwei Schwestern von Bon; die erfte geb. 1645 und geft. 1708, die andere geb. 1646 und geft. 1710. . Beide zeichneten fich als geschiefte Malerinnen aus, und wurden im I. 1665 in die Malerafade= mie aufgenommen. Außer der Geschichtsmalerei, worin fie viel Talent zeigten, malten fie auch Blumen und Fruchte, und führten mit ihrem Bater gefdmackvolle Defora-

^{*)} Nouv. Diot. hist. Biogr. univ. T. V. Abelungs Suf. 3. Nocher.

tionen aus. — 4) Ludwig, der jungere Bruder von Bon, geb. 1654 gu Paris, machte fo reifiende Fort= fchritte in der Runft, daß er in feinem 18. Jahre den großen Preis bei der Afademie erwarb, welcher ibm den Bortheil gewährte, auf tonigl. Roften nach Rom zu reifen, wo er nicht nur die Werke Rafaels mit allem Eifer fin= dirte, fondern auch die Schule von Althen und das Abendmahl in der Große der Originale topirte. Ropien wurden nach Paris geschickt, um Sapeten danach zu wirken. Nach Sjährigem Aufenthalte, nachdem er vor= her die andern italianischen Schulen besucht hatte, fehrte er nad Paris guruck, wo feine Arbeiten vielen Beifall erhielten, und er Mitglied der tonigl. Afademie wurde. Er lebte mit feinem Bruder in der größten Gintracht, und fie hatten nur einen Willen; und ob gleich einer den an= dern in der Runft zu übertreffen suchte, so war doch alle fleinliche Gifersucht ihnen fremd; ihre Buneigung gu ein= ander ging fo weit, daß fie alles gemeinschaftlich theil= ten, und ihre Gewiffenhaftigkeit ließ bei zweiselhaften Fallen das Loos entscheiden. Dieses garte Berhaltniß wahrte fo lange, bis fich sein Bruder verheirathete; aber auch gegen seine Schuler beobachtete er eine gleiche Mil= de, und wußte durch fein Benehmen fich die allgemeine Liebe zu erwerben. Durch zwei Gemalde fur die Rirche Notre Dame, die er in den Jahren 1686 und 1695 verfertigte, grundete er seinen Rubm so febr, daß er mit Aufträgen überhäuft wurde. — Unter allen trefflichen Arbeiten feines Pinfels, stehen die feche Gemalde auf naffem Kalk aus dem Leben des B. Augustin, welche er für die Rapelle gleiches Namens verfertigte, oben an; sie sind sowol in Einfachheit der Anordnung, als technischer Behandlung, Meisterwerke. Man wahlte ihn daher auch jur Husschniuckung der tonigt. Schloffer, und nachdem er im J. 1721 von der Afademie die Direktorwurde er= halten, gab ihm der König nicht nur in feiner Habe eine Wohnung und Penfion, sondern er erhielt auch im T. 1722 den Orden des Geil. Michaels, und im J. 1725 wurde er in den Adelstand erhoben, und jum tonigl. Hof= maler ernant. Er ftarb 1733. - In feinen Werten auf naffem Ralt herricht eine große Leichtigfeit. Gein fruheres Studium felzte ihn in Stand, feine Ideen ju vervielfältigen, welche er mit einem leichten und fraftigen Pinfel ausführte. Richtig in der Zeichnung, wahr im Unsdruck, im Kolorit angenehm, und in der Beleuchtung verständig, verdient er mit Recht, neben den ersten Ma= lern Frankreichs zu stehen. Man hat von seiner Hand acht radirte Blatter; unter den Supferstechern, die nach ihm arbeiteten, verdient Drevet besonders bemerkt zu werden *).

BOULOGNE, 1) Stadt und Distriftshauptort im franz. Dep. Pas de Calais (50° 43' 33" Br. und 19° 16' 33" L.) an der Mündung des Kustenstusses Lianne in das Meer, 36 Meilen von Paris, breitet sich auf und unter dem Hügel Mont Lambert langs dem Flusse aus, ist mit Festungswerken umgeben, aus welchen 5 Thore führen, und gilt für eine Festung vom dritten Range. Die Oberstadt, mit Mauern und Lällen umgeben, kront

den Mont Lambert, ift gut gebauet und enthalt zwei große Plake, auf deren jedem ein Springbrunnen fieht, die sie und die Unterstadt mit gutem Waffer verforgen: von den Wallen erblieft man die Ruften des etwa 21 Meilen entfernten Englands, die Unterstadt am Flusse Lianne, bildet ein Dreied, bat breite gut gepflafterte und gerade Straffen, aber nicht fo elegante Gebaude, wie die Oberstadt, wofür fie der Gis der Gewerbe und des San= dels ift. In beiden Theilen fteben 6 Rirchen, 1 Hofpital und 1600 Sauf., worin nach dem Alm. roy. von 1821. 16,607 Einw. gezählt werden. Die Stadt ist der Sik einer Gesellschaft des Acterbaues und der Kunfte, bat 1 Rollegium, das aber nicht zu dem Range eines tonigl. erhoben ift, 1 Ravigationsschule, mehre Glementarschulen, 1 offentl. Bibliothet, 1 Borfe, 1 Handelstammer, 1 Sandels= gericht und 1 Postamt. Die Einwohner unterhalten 3 Bucker= fiedereien, 1 Zuchmanufaktur, Leinweberei und Topferei, aber was sie vorzüglich nahrt, ist ihre Fischerei und ihr Handel mit Seesischen, Such, Fajance, Brantwein, Fischernetzen und Steinkohlen. Boulogne ist einer von den franzosischen Seeplaten, der sich mit der Saringe und Matrelenfischerei beschäftigen; 1799 wurden 5164, 1819 6024 Last Haringe eingebracht und von hier durch Frankreich vertrieben. Der Sandel mit England ift nicht un= bedeutend; besonders geben dabin Champagner und Bour= Der hafen der Stadt war fonst einer der besten an der gamen Stufte, ift jest gewaltig verfandet; eine Malje, die 1739 vorgerichtet wurde, gab ibm zwar auf eine Zeitlang die gehörige Liefe wieder, indeß hat der Sand dermagen wieder zugenommen, daß Sandelsschiffe nur mit der Bluth einflariren, Kriegsschiffe aber 1 Meile von der Stadt auf der Mbede St. Jean antern muffen. Doch gehen von hier beständig Paketboote nach Dover, die bei gunftigem Winde nur 2 bis 3 Stunden gur ilber= fahrt branchen. Die Stadt halt am 22. Juli einen 8, am 11. Nov. einen 15tägigen Jahrmarkt, worauf be= trächtliche Warenumfage geniacht werden. Die angeneh= me und gefunde Lage der Stadt und die Rabe der In= fel zieht immer eine Menge Briten hieher, deren in Frie= denszeiten gewöhnlich gegen 8000 Individuen fich hier aufhalten. Auf der Beerstraße nach Calais, 2 Stunden von der Stadt, offnet fich eine unter dem Ramen Kontaine de Fer bekannte Beilquelle *). - Boulogne ift eine alte Stadt; wenn es auch nicht der Portus Teius ift, woraus Julius Cafar feine Legionen nach Britannia führte (Senry in seinem essai hist, et topogr. du Boulonnais 1809 balt Wiffant zwischen Calais und Amble= teuse, und Poultier Montreuil fur den Ort, wo dieser Hafen lag), so wurden doch von hieraus die meisten Un= ternehmungen gegen die Briten begonnen; noch 1805 wollte von hieraus Napoleon seine Rache nach England übertragen, und schon stand eine furchtbare Flotte mit 150,000 Mann Landungstruppen bereit, als der öftreichi= sche Krieg den Plan auf immer zerstörte. Boulogne führte unter den Romern den Ramen Bononia oceanensis;

[&]quot;) Argensville, und Fioritto's Gefch, ber zeichnenten

Mag. Encoclop. b. 28. u. R. XII.

^{*)} Sie gehört zu den falisch falinischen Stahlwassern (f. Observ. annal, sur les eaux martial, froides de Boulogne etc. par Souquet et Bethencourt. à Par. 1787. 8. und Sufctand's neueste Annal, der franz. 26. R, I. S. 394 20. (Th. Schreger.)

es stand hier ein Leuchtthurm, der mehre Jahrhunderte hinsdurch den Ramen Turris ordans führte. Er wurde von den Mormannen zertrümmert, als diese 888 die Stadt überfallen und zerstört hatten. Im J. 1550 wurde hier Friede zwischen England und Frankreich geschlossen. — Oer Distrikt, woven sie der Hauptort ist, enthält auf 18,36 Meilen in 6 Kantonen 100 Gemeinden, und 76,023 Sinw. — 2) B. kleine Stadt im Bez. St. Gaudens, des franz. Depart. Obergaronne, zwischen Gemone und Gesse, hat mit dem Kirchsp. 1618 Sinw., die 13 Gerbereien unterhalten. (Hassel.)

Boulogne (Balduin, Graf von), f. Balduin I.

Konig von Jerufalem.

BOULOGNE (Eustachius III. Graf von), der altere Bruder des berühmteren Gottfried von Bouillon, und Gobn Gustachius II., dem er auch in der Regirung ber Graffchaft folgte. Gottfriede Beifpiel und Ermunte-rung bewog sowol ibn, ale den jungern Bruder Balduin, das Kreuz zu nehmen und sich demselben in der ersten großen Unternehmung jur Befreiung des heiligen Grabes anzuschliegen (1096). Bon diefer Seit an erscheint er unter den Sauptern dieses Buges mit ruhmlicher Auszeich= nung und ohne daß ihn irgend ein Sadel von felbstfuch= tigen Entwurfen und unritterlichen Thaten trifft, wovon nur wenige derfelben fich vollig rein zu erhalten muß= ten. Gleich feinem Bruder Gottfried, meinte er es treu und fromm mit feinem Gelübde; und wir finden ibn überalt im Gefolge jenes Beerführers, ohne fich irgendwo vorzudrangen, genant, wo Preiswurdiges zu berathen oder zu vollbringen war. Als er, einer der Ersten, die ihren Buß siegreich in Terusalem fetten, jenem Gelubde nunmehr genugt zu haben glaubte, und Jerusalems Sid= nigstrone feinem edlen Bruder Gottfried gutheilen ge= bolfen, widerstand er dem Verlangen nicht, sein ihm theuer gebliebenes Geburtsland wieder aufzusuchen, und bort die Unspruche seines Saufes (denn auch Balduin blieb im Orient) in feiner Person ju bewahren. In der Erbfolge der våterlichen und brüderlichen Verlaffenschaft offenbarte er fortdauernd die Milde feines Charafters. Erft als Balduin, Gottfrieds Erbe auf dem Throne von Jerusalem, nach 18jahriger Regirung (1118) finderlos hinschied, finden wir Eustach aufs neue in der Geschichte feiner Beit genant. Balduine Nachfolger fonnte, nach dem Budhftaben des Reichsgefehes, feinen Augenblick zweifel= haft feyn, da fich diefer fein Bruder noch am Leben be= Allein diefer Erbe weilte im fernen Derident, fand. während die Wohlfahrt des Landes nicht zu gestatten schien, seine vielleicht noch lange hinausgesetzte Unkunft zu erwarten. Balduin felbst hatte, als seine Getreuen ibn, fury vor feinem hintritt, wegen der Thronfolge be= fragten, zwar Eustachs Ramen, als des Whrdigsten, beftimt ausgesprochen, aber zugleich auch gezweifelt, ob die= ser, der sett schon 60 Jahre jählte, der erledigten Krone auch begehren werde, und in foldem Falle feine Stim= me fur feinen Better Balduin von Bourg, den damali= gen Beherrscher von Edeffa, oder irgend einen andern, wackern Mitter, abgegeben.

Die versammelten Großen des heiligen Landes vereinigten sich auch wirklich, der Oringlichkeit der Umstande wegen, für die Wahl Balduins; doch ehe dieser Entfchluß noch gefaßt worden, waren bereits einige Barone nach Europa abgegangen, den Grafen von Boulogne gur Empfangnabme feines tonigl. Erbes im Orient eingula= Eustach, zur Ergebung in ihre dringenden Wunsche weniger wol bestimt durch Grunde des Ehrgeizes, als der unverminderten Frommigkeit und des regegemache ten Pflichtgefühle, für die Gache der Chriftenheit zu handeln, machte fich alsbald mit ihnen auf den Weg. Schon mar er in Apulien angelangt, als ihn die guverläffige Kunde von der in der Swifchengeit erfolgten Erwahlung und Aronung feines Bettert Balduin erreichte. Bergeblich foderten feine entbrannten Begleiter ihn auf, nur um so mehr zu eilen und sein Raberrecht zu behaupten. "Da fen Gott für," gab er ihnen gur Antwort -"daß ich mich dem aussette, den Boden, wo Chriftus gewandelt und meine Bruder geherricht haben, mit Chris ften = und Bruderblut ju tranten!" Gofort auch fame melte er feine Dienerschaft um fich ber und fehrte, ohne Reue, in feine verlagene Graffchaft und ju der, mit taus fend lieb gewonnenen Gewohnheiten ihn vertraulich anspres denden Seimath guruet *). (J. C. L. Haken.)

BOULOU (10), Marktsteeken im Bez. Ceret des franz. Dep. Oftpprenden am Ted mit 127 Hauf, und 480 Einw. Die Walder der Umgegend bestehen sast ganz aus Korkeichen, und das Subereiten des Pantoffels bolzes macht auch die vornehmste Nahrung der Einwohsner aus. (Hassel.)

BOULTON (Mathew). Dieser berühmte Mechanifer geb. 1728 und geft. im Mug. 1809, war der Cobn wohlhabender Altern, zu Birmingham, die dort eine Ma= nufaktur von Stahlwaren befaßen. — Nach dem Tode feines Baters (1749) madhte er fid durch neue Erfindungen in Stahlarbeiten befant, und legte fehr bald zu Soho bei Birmingham eine große Fabrik für Stahlars beiten an, die gang England mit Bafen, Leuchtern ze. verforgte. 3m 3. 1767 errichtete er mit dem Diechanifer Watt eine Dampfmaschine, durch die Dreiviertheile der Feuerung erspart wurden, und dann so viel Beifall fand, daß er eine Fabrik fur dieselbe anlegte. Im J. 1788 wendete er die Dampfmaschine mit Gluck auf die Diungfunft an, und verfertigte eine Deuble, die 4 besondere Maschi= nen treibt, deren jede 70 bis 90 Stud Mungen, blos mit Hilfe eines Kindes, pragt. Fur die Sierra Leone und die oftindische Kompagnie lieferte sie viel fupferne und silbers Huch fendete B. die nothigen Wegenftande ne Mingen. su zwei Munzstatten nach St. Petersburg, nachdem er schon früher von Paul I. nach Meerschiefung seltener Produkte feiner Fabrif ein Dankfagungofchreiben mit einer herrlis den Samlung fibirischer Mineralien und neuer Mungen und Medaillen Ruflands erhalten hatte. - Huch errichs teten B. und Watt ju Smethwiel eine Giegerei fur das ju den Dampfmaschinen nothige Gifenwert. Geine lette Erfindung war die verbefferte Whitehurstiche Maschine, Bas fer und andere Pluffigkeiten in die Bobe zu treiben. -Bon feiner wohltbatigen Wirtfamkeit zeugt auch der Ilmftand, daß feine Leiche von 600 Fabrifarbeitern zu Grabe

^{*)} Fr. Wilken Geschichte der Kreuzzuge. Erfter und zwelter Theil. 3. C. L. Haken Gemalte der Kreuzzuge, Erfter und zweiter Theil,

begleitet wurde. — Er war Mitglied der kon. Gesellschaft zu London und mehrer andrer 7). (H.)

BOUNTY, eine Gruppe von 13 Heinen Inseln im Australozeane in SD. von Reuseeland unter 197° L. und 147° 30' Br.; von Bligh auf seinem Schiffe Bounty entdeelt, aber nicht untersucht.

(Hassel.)

Bouquenon, Bockenheim, f. Saar-Union. BOUQUET, BOUCQUET (Martin), Benedifti= ner von St. Maur, geboren ju Amiens, den 6. August 1685 von Altern, die wegen ihrer strengen Rechtlichkeit in Achtung standen. Er legte 1706 in der Abtei St. Faron ju Meaur die Gelübde ab, murde Bibliothefar in der Abtei St. Germain des Pres, und farb den 6. April 1754 in dem Kloster Blancomarteaux zu Paris, wo er die letten 19 Jahre feines Lebens zugebracht hatte. Alle Mußestunden dieses gelehrten Ordensmannes waren lite= rarischen und bistorischen Forschungen gewidmet, und er erwarb sich anerkannte Verdienste um die Literatur, qu= erst als Gehilfe Montfancons bei seinen vielseitigen lite= rarischen Samlungen, und durch einen mehrjahrigen Fleis, den er auf Bearbeitung des Josephus wendete, wovon er aber feinen gesammelten Apparat dem gelehrten Gige= bert Havereamp überließ, der ihn bei feiner Ausgabe die= fes Geschichtschreibers (Amst. 1726. Vol. II. fol.) be= - nufte. Um langsten beschäftigte ibn die Berausgabe ber, feinen Ramen führenden, Rerum gallicarum et fran-cicarum scriptores: Recueil des historiens des Gaules et de la France. Par. 1738—1818. Vol. XVII. fol. Schon Cotbert hatte 1076 ben Man zu einer Sam= lung der Geschichtschreiber von Gallien und Frankreich entworfen, er gedieh aber erft unter dem Kangler d'Agues= fean jur Reife, und die Alusführung wurde 1723 dem Dom Martin übertragen. Er beforgte aber nur den Druck der ersten 8 Bande; der 9. und 10. ift von J. B. Saudiquier (geft. 1775) und von feinem Bruder Charl. Handiquier; der 11. von Poirier und Precienr; der 12. und 13. von Clement und Brial, und die folgenden be= Der lette Band geht aber erft bis forate Brial allein. zum Jahr 1926. Diese reichhaltige, für die frangofische Geschichte hochst wichtige Samlung begint mit Muszugen aus den griechischen und romischen Schriftstellern in Beziehung auf Gallien, und liefert, nach der Regirungs= geit der Konige, Urfunden, Briefe, Gefete, Chroniten, Auszuge aus den Alten der Kirchenversamlungen ze., gwar mit unverkennbarer Genauigkeit, aber nicht überall mit der notbigen tritischen Gorgfalt. Jeder Band ift mit ei= ner lateinischen und frambfischen bistorisch = tritischen Bor= rede verseben, und mit einem febr nublichen chronologi= schen Verseichniß *). — En Ileffe von ihm war Pierre Bouquet, Advofat ju Paris, und Bibliothefar ber Stadt für die Sandschriften, gestorben den 2. April 1781; ein Mann von Kentniffen und Forschungsgeift, wie sein

+) Bgl. Dampfmafdinen und Manglunft.

Droit public de France, éclairei par les monumens de l'antiquité. Par. 1756. 4. heweift, mewen aber nur ein Sheil erschien. Shue sich zu nennen séprieb er Lettres provinciales ou examen impartial de l'origine, de la constitution et des revolutions de la monarchie franç. Haye 1772. 8. und Mémoire hist. sur la Topographie de Paris. 1772. 4. **).

Bouquier, f. Abukir.

Bourb Jolof, f. Burb Joloffs.

BOURBON, das Saus oder die Dynastie ber Bourbonischen Machte, welche nach dem Princip der Legitimitat in Frankreich, Spanien, beiden Sieikien und kunstig wieder in Parma, einstweilen in Lucca, regirt, ist ein Sweig des alten Stammes der Capetinger. Der Ctammvater des jungeren Saufes Bourbon, Robert, Graf von Clermont war der zweite, mit Beatrix, der Erbin von Bourbon, um bas 3. 1272, vermalte Gohn Ludwigs IX., des Beiligen, Abnigs von Frankreich, des achten Abkomlings von Sugo Capet in gerader Linie. Die Geschichte bes alteren Saufes Bourbon, bes Stammbouses der Beatrir, lagt fich nicht weiter als bis auf die Seiten Konige Rarl des Ginfaltigen (+ 929) gu= ruckführen, wo die Urkunden des Klofters Clugny, burch die Schenfungen, welche von den herrn von Bourbonnais an diefes Alofter gemacht wurden, das erfte Licht über jenes altere Saus verbreiten. Alls ber erfte in der Reihe der herren von Bourbonnais wird dort um bas 3. 923 ein gewiffer Adhe mar genant, deffen Rach= fommen den Ramen Archibald (Archambeau) führten. Mit dem siebenten dieses Namens starb im J. 1187 der Mannstamm aus. Ihm folgte seine Erbtochter Mahaut, die in zweiter Che mit Gui de Dampierre, herrn von St. Just und St. Dizier, der 1215 ftarb, einen Gobn Archibald VIII. erzeugte, der von der Mutter den Ma= men und das Wapen der Barone von Bourbon an= nahm. Sein Sohn Archibald IX. begleitete den heil. Ludwig auf feinem Kreuzuge nach Agupten, wo er fei= nen Tod fand, und binterließ zwei Tochter: Mahand u. Algnes, wovon die jungere, nach dem Tode der älteren die Erbtochter, sich mit Zean de Bourgogne, Grafen v. Charolais verheirathete, und die Mutter der Beatrir, Gemalin von Robert, dem jungern Sohne Ludwigs IX., ward, dem fie Bourbonnais (eine Landschaft, die ielst beinahe das gange Departement Afflier begreift). Charolais (eine ehemalige Graffchaft, die in dem jehigen Bezirte von Charolles, Stadt im Departement Saone und Loire, lag) und St. Just (chemalige Herrschaft, jest ein Marktfleeten im Dep. Aveiron) zubrachte. Ibr Gobn Ludwig I., der 1341 ftarb, hieß von der Stadt Bour= bon l'Alrehamband, welche seitdem den Titel einer herzogl. Pairie führte, zu der die Erbguter feiner Mutter geborten, Due de Bourbon und ift der Erfte dieses Ramens in der Geschichte. Die Sohne Ludwigs I., und Roberts Enkel, Peter I. (st. 1356) und Jakob von Bourbon, Graf v. la Marche (eine Grafschaft, welche jest Theile der De= partemente Creuse und Obervienne bildet) grundeten gwei Linien. Die altere, welche den Titel: Duck de Bour-

^{*)} Ausstührliche Machricht von diesem Werle sindet man in den Act, Erud. 1739. p. 568—576. in der Relat, de libris nov. Fasc. 11, 408. F. Ill. 126. F. VIII. 425 und in Meuset's Bibl. hist. Vot. VI. P. 11. 270—364, wo der Indalt der ersten 13 Bde. angegeben ist. Bom Bf. f. Tassin's Gelebrtengesch, von St. Maur 2. Bd. 465—473. Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. V. Wachters Gesch. d. hist. Forsch. 2. 28d, 1. Abth. 108.

^{* **)} Biogr. univ. Erich's gel. Franfr.

bon führte, erlosch mit dem berühmten Connetable Char= les de Bourbon, ale dieser im 3. 1527 bei der Erftur= mung von Rom blieb. Co wurde Jakob v. Bourbon, Comte de la Marche, der Stammvater des jest regiren= den tonigt, frangofischen Saufes. Er ftarb im 3. 1362. Gein Entel Ludwig nannte fich Graf v. Bendome (jest die Bauptstadt eines Bezirks im Departement Loir und Cher, fonft der Proving Bendomois). Er starb 1446. Der Urentel diefes Ludwig, Charles, welcher fich Duc de Bendome nannte und 1537 ftarb, hinterließ zwei Sohne. Der altere Antoine vermalte fich mit Tegnne d'Albret, Erbin des Konigreichs Navarra, und farb 1562; der jungere Louis I. murde der Stifter des Saufes Conde (von einer tleinen Berrichaft diefes Ramens, die durch heirath ihm zufiel), das fich unter feinen En= feln in die Sweige Conde und Conty theilte. Der let= tere, gestiftet von Urmand Prince de Conto (chemals ein Fürstenthum, jest Ranton und Stadt im Dep. Somme) der 1666 ftarb, erlosch mit Louis François Joseph de Bourbon, Prince de Contu, Pair von Franfreich, welcher den 13. Mar; 1814 ftarb. Doch verlieh Ludwig XVIII. den naturlichen Gohnen deffelben, den Berren von Sattonville und von Remonville, im Nov. 1815 die Befugniß, den Namen und das Wapen von Bourbon= Conto gu führen. Der erstere, vom Pringen Louis II. (ft. 1686) gestiftete altere Sweig der Condeschen Haupt= linie des Saufes Bourbon, wird erloschen mit dem ein= zigen noch lebenden Abtomling deffelben, Louis Henri Joseph Duc de Bourbon, welcher nach dem Vorgange feines Groß= und feines Urgroßvaters, fich blos Duc de Bourbon, nicht Prince de Conde nent. Er ift geboren 1756, ein Cohn des 1818 ju Paris verstorbenen Prin= gen Louis Joseph de Conde, und Bruder der Pringeffin Louise de Condé, welche im Dec. 1816 die Vorsteherin der Schwesterschaft in dem zu einem Aloster umgeschaffenen Tempelthurm zu Paris wurde. Gein einziger Gobn war der 1804 zu Bincennes erschoffene Pring Louis Un= toine Benri Duc d'Enghien.

Der Cohn von Antoine de Bendome und Jeanne d'Albret, Heinrich IV. wurde König von Navarra 1572, und der erste Ronig von Frankreich, aus dem Haufe Bourbon, im J. 1589. Er ift der Stifter der regirenden drei bourbonischen Saufer und des Saufes Orleans. Denn feine Entel: Louis XIV. und Phi= lipp I. (geb. 1640, gest. 1701, Bater des Regenten), theilten das regirende Saus in den königl. Ast und in den Ast des Hauses Orleans (von dem Herzogthume und der Pairie Orleans, welche dieses Saus bis 1739 befaß). Tener theilte sich durch die Enkel Ludwigs XIV., Louis Duc de Bourgogne (Bater Ludwigs XV., starb 1712) und Philippe d'Anjon (seit 1701 Philipp V. Komig von Spanien, ft. 1746), in das fonigliche Saus Frankreich, und in das tonigl. Saus Spanien. Phi= lipps V., Konigs von Spanien, Sohne zweiter Che mit Elifabeth von Parma, Karl III. König von Spanien, und Philipp Herzog von Parma und Piacenza (ft. 1756) ftifteten, jener durch feinen zweiten Gobn Berdinand (jest Ferdinand I.) das fonigl. Baus Bourbon in beiden Sicilien, seit 1735 eine Secundogenitur des tonigl. Sau= fes Spanien, und diefer das kunftig wieder in Parma

regirende Haus Bourbon. Es hat namlich, in Folge des Vertrags zwischen Ostreich und Spanien zu Paris, 10. Juni 1817, die Infantin Marie Luise für ihren Sohn, D. Carlos, den Utenkel des Infanten Philipps, des ersten Herzogs von Parma (seit 1748) aus dem spanisch bourbonischen Hause, und für dessen mannliche Nachkommen den Besis von Parma und Piacenza, nach dem Tode der jehigen Besisterin, der Erzherzogin Marie Luise, zugesichert erhalten, und bis dahin das Herzogthum Lucca als Entschädigung angenommen.

Die Schickfale des Hauses Bourbon in der neuesten Beit gehoren in die Specialgeschichte Frankreichs, Spaniens, Reapels und Parmas. 2Bir faffen fie bier nur in einem Überblick zusammen. Die frangofische Devolution sturzte das Saus Bourbon von seinen Ibronen, in Frankreich und Navarra 1792 bis 1814; hierauf durch Rapoleons Vergroßerungsplane, in Spanien von 1808 bis 1814, in Meanel von 1806 - 15, während diefer Zeit behaup= tete fich der fpan. Bourbonide Ferdinand IV. durch Englands Beistand auf dem Throne von Sieilien; in Parma von 1801 bis auf den im J. 1817 festgesetzten Ruckfall. Dagegen regirte durch Rapoleons Bestimmung ein spanischer Bour= bon, der Infant und ehemalige Erbpring von Parma, D. Ludwig als Ronig in Etrurien von 1801 bis 1803, hier= auf deffen unmundiger Cohn D. Carlos, unter der Degentschaft feiner Mutter, der Infantin Luife bis jum 10. Dec. 1807. In der Swischenzeit fanden die übrigen Mitglieder des Hauses Bourbon, die nicht in Frankreich Leben oder Freiheit verloren hatten, in Rufland, dann in England, Spanien und Sicilien, der Ertonig von Spanien, Karl IV. aber und die tonigl. etrurische Familie in dem faiserlich frangosischen Reiche, zu Rom, ei= nen Zufluchtsort.

Rach Rapoleons Fall im J. 1814, verschnte sich das Schickfal mit einem Geschlechte, deffen Geschichte mit der des gangen Europa eng verkettet ift. Man nent dies die durch den pariser Frieden am 30. Mai 1814 bewirkte erste, und die durch die Einnahme von Paris, am 9. Julius 1815 factifch erneuerte, oder zweite Restauration des Saufes Bourbon in Frankreich, in der Person Lud= wigs XVIII., des 35. Konigs aus dem Geschlechte Ca= pets und des fiebenten Konigs aus dem Saufe Bourbon in Frankreich. Mit ihm und nach ihm kehrten guruck: 1) die Pringen der tonigl. Familie: Charles, Comte d'Artois, jest Monfieur, und deffen Cobne: Louis Duc d'Angoulème; vermâtt mit Ludwigs XVI. Sochter Marie Therefe Charlotte, Madame, und Charles Ferdinand, Duc de Berry (f. dief. Art.); 2) das haus Orleans, in der Perfon des erften Pringen vom Geblute, Louis Philippe Due d' Orleans (Cohn des 1793 quillotie nirten Philippe Egalité, f. d. 21.), welcher mit seiner Fa= milie im April 1817 nach Paris gurucktehrte; 3) die Glieder der Conde'ichen Baufer: Bourbon=Conde und Bourbon= Conty .- Chen fo fehrte der fpan. Bourbon, Ferdinand VII., mit seinen Brudern, aus Balengan in Franfreich, im 3. 1814 nach Spanien grudt, mahrend feine Altern und die tonigl. Etrurische Familie in Rom blieben. nahm erst im Nov. 1817 ihren Gis in Lucca, das gu einem Berzogthum erhoben, ihr in Folge der Beschluffe des wiener Kongreffes, von Offreich, als einstweilige Entschädigung wegen Parma, übergeben ward. Ferdinands VII. Obeim, Konig Ferdinand IV. (feit 1816, Ferstinand I., Konig von beiden Sieilien), tehrte nebst feis

ner Familie von Palermo, wo er feit 1806 regirt hatte, in Folge von Murat's Besiegung durch die Östreicher, d. 17. Jun. 1815 nach Reapel zuruck *). (Hasse.)

Hier mag noch eine genealogische Sabelle des Baufes Bourbon folgen:

Ludwig IX. König von Frankreich aus Capets Geschlecht † 1270

A. Philipp IV. + 1314			Karl v. Valois + 1325	
R. Ludwig X. † 1316 ohne Erben.	st. Phislipp V. + 1321 ohne Ersben.	St. Starl IV. † 1328 ohne Erben.	$\mathfrak{K}.$	Philipp VI. \(\frac{1}{4}\) Ishann \(\frac{1}{4}\) 1348 r(\(\frac{1}{4}\) \(\frac{1}{4}\) 1380.
St. Start VI	. † 1422	Ludwij	g von	Orleans + 1407
R. Kart VII R. Ludwig I R. Karl VI ohne Erb	CL. † 1483 II. † 1493	St. Zuc	465 wig 515 hne.	Tohann von Anzgouleme † 1467 Rarl † 1496 R. Franz I. † 1547 R. Heinrich II. † 1559.
3	l. Franz I 1560 ohn Erben.	e + 1574		

BOURBON, Insel im indischen Ozean auf der Oftseite von Afrika, die zu den Mascarenhas gehört. Sie wurde 1502 von den Portugisen entdeckt, die ihr den Na= men Mascarenha beilegten und diefen auf die famtlichen um sie ber belegnen Eilande übertrugen, doch nahmen sie folche nicht in Befit. Dies that ein Sahrbundert fpater der Agent der frangbfisch offindischen Gesellschaft zu Dia= dagascar, er grundete eine Riederlaffung daselbst 1642, und 1649 legte der frangofische Gouverneur zu Madagascar de Flacourt, zu Ehren der regirenden Dynastie der Insel den Ramen Bourbon bei. 2Bahrend der Revolution mußte fie folden mit Rennion, dann mit dem von Rapo= leon vertaufden; 1811 nahmen fie die Briten, gaben fie jedoch im Frieden von Paris 1814 guruck. — Bourbon liegt swifthen 72° 58' bis 73° 42' bftl. L. und 20° 55' bis 21° 39' füdl. Br., etwa 20 Meilen im 28. von Mauri= tius und gwischen dieser Insel und Madagastar, ift beinabe zirkelrund und hat einen Umfang von 36, einen Flacheninhalt von 112 Deilen. Auf allen Seiten er= hebt sie sich vom Gestade ab jablings zu einer ansehnlichen Sobe, indem Sugel auf Bugel gethurmt, nach und nach aussteigen, die scheinbar getrennt, doch unter einander verbunden find; in einiger Entsernung gleicht sie einem gro-Ben abgestumpsten Regel, deffen Wolbung bie und da durch schmale und tiefe Thaler, jabe Abgrunde, wenige

Robert Graf von El	ermont † 1317	
Ludwig Herzog von	Bourbon + 134	1
Peter H. v. Bourbon † 1356	Jatob, Graf Marche † 1	
Ludwig II. + 1416	Johann 🕂	1393
Sohann I. † 1434 Start I. Ludwig v. Mont † 1456 pensier † 1473 Sohann II. Gilbert †		Ludwig Graf v. Bendome † 1446 Sehann † 1477.
† 1483 1496		Ludwig von Mos che Sur Yon Stammvater des Hauses Monts penfier.
Anton, Herzog von Ve König von Ravarra †	· 1562	dwig, Prin; von onde, Stammva= e des Hanses Con=

bervorstürzende Bache, und vermals durch diese undurchstringliche Qualter durchschnitten ist, welche letter die Rultur aber völlig vernichtet hat. Der Gipfel ist durch 3 Einschnitte in eben so viele Spigen getheilt, die den Namen Salasses führen, und wovon die höchste nach Prior mit 9600 Fuß absoluter Hohe unzugangbar ist. Ilberresste eines unterirdischen Feuers sindet man auf der ganzen Insel; der eigentliche Austan aber, der von Seit zu Seit Nauch und Flamme ausstöft, aber doch keine tiefen Losvaströme ausschüttet und noch seine großen Verwüstungen angerichtet hat, ist keine Spige der Salasses, sondern

de und Conty.

(Hassel.)

Beinrich IV. Erbe von Frant-

reich + 1610.

^{*)} über die altere Geschichte des Hauses Bourbon ist das Hauptwert: Desormaux: Histoire des Bourbons, aus welcher sich ein Auszug in der Histoire du Bourbonnais et des Bourbons, qui l'ont possedé, par Ms. de Coisser Demoret, Membons, qui l'ont possedé, par Ms. de Coisser Demoret, Membone de la chambre des Deputés de 1818 (Il. T. 8. Paris 1815), besindet. Der statistisch geographische Speil diese Werte, bat wielen Werth; auch der histerische, da er die Geschichte der Landschaft Bourbonneis enthält, werüber bis ieht nech nichts erschie men war. Der As, bat dabei die ihm mitgetheilten Santungen des damaligen Biblielbetars von Moultins, Herrn Desmertungen des damaligen Biblielbetars von Moultins, Herrn Desmertungen den dames siblielbetars von Moultins, Gerrn Desmertungen des damaligen Biblielbetars von Moultins, Gerrn Desmertungen des damaligen Biblielbetars von Moultins, Gerrn Besmertungen der in d. Chit. G. A. 151. 1819. Eine aussichtriche Geschlechtetasel am Ende des 1. Bandes gibt über die Genealogie des Hauses Bourben eine deutliche Überscht.

liegt auf der Sudseite, nur 2½ Meilen von dem Gestade. Der Boden in den Umgebungen der Kuffe und an den Terraffen des Gebirgs, mo man, um Land fur den 21nbau ju gewinnen, Die QBalder ausgerottet bat, ift, wie in allen Gegenden, die ein unterirdisches Treibbaus befig= gen, üppig; da fie jedoch einen großen Berg bildet, fo führen die Regen, Die die Gipfel angieben, gegen ihre Riederungen die leichtern Bestandtheile des Bodens, Die aus der animalischen und vegetabilischen Berfterung fich erzengen, fo daß der Gipfel als nachter oder Felfen da ftebt, mabrend der Ruftenfaum und die niedern Ebaler alle fruchtbaren Theile der Infel sammeln. Doch findet man auf den mittlern Terraffen, die 28affer baben, vor-Einen Fluß bat übrigens Bourbon zügliches Erdreich. gar nicht, und die Bache und Quellen, die es tranten, führen nicht immer reichliches Waffer; der d'Aberd ift darunter der betrachtlichfte. Das Klima ift unvergleich= lich fcon, die Sige wird durch die Geeluft mertlich ge= mildert, aber die Orfane, die zu gewiffen Seiten an ih= ren Ruften muthen, find furchtbar, Erderschutterungen baufig. Die Produkte, die das Land bervorbringt, find meiltens erotifd: als Getreide, Bulfenfruchte, Sartoffeln, Raffee, Gewürznelten, Mustatnuffe, Pataten, Rafao, Bucter, Pfeffer, Baumwolle und Indigo, fo wie die europaifeben Sausthiere; einheimisch waren vor Untunft der Europäer blos Ebenholz, Palmen, Sago, Sampher, Agrumen; der Strand hat Schildfroten, Rorallen, Seemuscheln und Umbra, das Meer wimmelt von Fifeben und die Berge enthalten einige Mineralien, Die man jedoch nicht benußt. Die Sahl der Einw. mag sich gegenwartig wol auf 85,000 bis 90,000 Individuen belaufen; 1811 wurden 80,346 gezählt, worunter 16,400 Weiße von frangofischer Sprache und Abkunft und fatholischer Religion, 3496 freie Farbige und 60,450 Regerfila= ven; der milde Simmeleffrich, Die überfiufigen Lebens= mittel, ihr ruhiger Genuf und Die fostbaren Sandelsge= genftande, die die Infel hervorbringt, machen, daß ibre Sabl fich schnell vermehrt. Die Nahrungesweige beruhen auf Acker= und Plantagenbau; der Kaffeebau bildet ben Sauptgegenstand des Plantagenbaues; in jedem Biertel trifft man eigen dazu angewiefene Flecken. Aber diefe Staude bat hier zwei gefährliche Feinde: die Ameife und die Schnecke, die man bis jest umfonft zu vertilgen versucht hat. Die Rultur der Gewürznelte fieht wegen ihres Ilmfangs der des Kaffee am nachsten, ist aber sehr pretår, und man hat Sahre gehabt, wo 300,000, andre, wo kaum 1000 Pfd. geerntet worden sind; das Produkt ist auch lange fo gut nicht, als das, mas der mutterliche Boden er= zeugt. Baumwolle mar vormals das hauptproduft, doch die haufige Durre und die durch Infeften angerichteten Berbeerungen der Pflanze haben ihren Unbau mehr eingeschränkt. Der Mustgtennußbaum ift vollig ausgeartet, und die Miffe, die man hier gewinnt, haben das Aroma der oftindischen bei weitem nicht; noch weniger der Simmt, defsen Rinde nur wenigen Geschmack hat, und der Pfeffer. Weigen und Mais werden zur Husfuhr und Konfumtion, Raffave und Dams fur die Stlaven gebauet. Die Garten find mit Orangen, Bananen, Pifang, Rofospalmen, Granatapfeln, Alnanas, Melonen und himbeeren ange= fullt; der Wiesen und Weiden aber so wenige, daß man

nur einiges Sornvieh und Biegen halten fann, den Bleisch= bedarf aber fast gan; aus Madagabear beziehen muß. Dafür entschädigen die Fische und Schaltbiere, woven daß Meer wimmelt, einigermaßen. Im Durchschnitte erntet man jabrlich 185,000 Ctr. Weigen, wovon eine & auf der Infel verbraucht, das übrige ausgeführt wird, 25,000 Etr. Mais, 2000 Etr. Erbsen oder Kalamanses, und 2800 Str. Kartoffeln, die zur Konfuntion dienen, und 73,200 Str. Kaffee, 1800 Str. Gewürznelken, 30 Str. Muskatennuffe und 2400 Str. Baumwolle, wovon fast alles in bas Ausland geht. Was der Infel fehlt, ift vorzüglich ein guter Safen; fie bat blos zwei gegen die 2Buth der 2Binde und Orkane Schlecht geschühte Meden, und daber nur eine unbedeutende eigene Schiffahrt; ber Überfluß ihrer Erzeugniffe geht größtentheils nach Frantreich, woher fie auch ihren Bedarf an Manufatten, Cifen, Gali, Dien und Weinen empfängt. Doch steht fie jest im unmittelbaren Berfehr mit Madagascar, Mauris tius, welches fonft den größten Theil ibres Weigens nabm, und mit einigen oftindischen Safen. Gie ift in 9 Rirch= spiele getheilt; St. Denis ibre Hauptstadt, hier und gu Port S. Paul die beiden Mbeden. Un der Spike des Gouvernements, dem auch die Riederlaffung auf Madagaecar untergeordnet ift, fteht der Gouverneur, der que gleich Rommandant der Truppen ift, und eine nach franzofischem Borbilde eingerichtete Bermaltungskommiffion unter fid hat; die Gerichte bestehen aus I tonigl. Gerichte= hofe, 1 Tribunal der ersten Imfang und so vielen Friedenegerichten, als es Kirchspiele gibt. Die Ginfünfte werden auf 260,000 Gulben, nach Born St. Bincent auf 230,000 Piafter geschäft; fie fliegen aus bem Stopfs gelde der Reger, aus dem Enregistrement, aus Auflagen auf Luxusartikel und Arak, und aus den Sollen. Das Militär bestand 1811 aus 4193 M., worunter 576 Linientruppen, jest das Bat. Bourbon, 417 Arcolenschute gen, 900 Burgergarden und 2300 freolische Miligen (an account of the conquest of the island of Bourbon etc., by an Officer. Lond. 1811. S. Prior's Reife in das indische Meer nach der Weim. überf. 1819, Alm. roy. 1821). (Hassel.)

BOURBON (Karl III. Herzog von), Connetable von Frankreich, mar am 27. Februar 1489 geboren, zweite Cohn Gilbert's von Bourbon, Grafen der von Montpensier, Bieetonigs von Reapel (gestorben zu Puzzuolo den 5. Ott. 1496), und Clara's von Gon-Sein Großvater mar Ludwig der gute, Graf gu saga. Montpenfier, Clermont und Sancerre (geft. um 1482), sein Altervater Johann der erste, Bergog von Bourbon, ein Nachkomme Konigs Ludwigs des Heiligen, der 1415 in der Schlacht von Mincourt gefangen, in England 1434 ftarb und durch feine beiden Cohne Rarl den erften und Ludwig die beiden Linien der Herzoge von Bourbon und der Grafen von Montpensier stiftete. Alls zweiter Gobn der jungern Linie batte Sarl, der nachberige Connetable. in seiner frühern Jugend wenig Aussichten auf Macht und Diese erweiterten sich jedoch, als sein alterer Große. Bruder Ludwig, Graf von Montpensier, im Jahr 1501 auf dem Buge der Frangosen gegen Reapel ftarb. Außer dem vaterlichen Erbe durfte er jest auch, vermoge des

falischen Geseiges, welches, wie bekant, das weibliche Geschlecht von der Erbfolge ausschließt, auf das reiche Befithum der Hauptlinie rechnen; denn der damalige Bergog von Bourbon, Peter der zweite, ein Cohn Satls des Ersten und Entel Johanns des Ersten (f. oben) hatte von feiner Gemalin Anna, Tochter Konige Ludwig XI. von Franfreich 1) nur eine Sochter, Sufanna, am Leben behalten, welche überdies von der Ratur vernachläffigt und franklich mar. Um fo großer aber mar die Liebe des Vaters zu ihr und er bewirtte es bei dem Ronige Ludwig XII., der, felbst ohne mannliche Erben, den Schmerz des Batere ju wurdigen wußte, daß mit Be= feitigung der bestehenden Familienvertrage und vermittelft eines Patents, feine Sochter jur Erbin der Bergogthumer Bourbon und Auvergne, fo wie der Graffchaft Glermont erklart wurde, ein ungerechtes Gefet, deffen Registrirung auch das Parlement anfangs verweigerte. Sugleich ver= sprach Peter den Herzog von Alengon, zweiten Prinzen von Geblut, jum Gidam anzunehmen. Go fehien für Karl von Montpenfier, der noch allzujung war, um feine Rechte zu behaupten, jede hoffnung verschwunden. war indeß, nach damaliger Sitte, von Kindheit an mit größter Sorgfalt zum Rrieger gebildet worden. Frubzei= tig fundigte fich in ihm der einstige Geld an, und dies blieb nicht unbemerkt, als er seine Berwandten, die her= jogl. bourbonische Familie, auf ihrem prachtigen Lust= schloffe la Chaussiere in der Nahe ihrer Hauptstadt Mou= lins besuchte. Bald darauf ftarb Peter von Bourbon am 10. Det. 1503, und nun machte feine Witwe, Anna von Frantreich, Schwierigkeiten, das dem Herzog von Alen= con von ihrem Manne gegebene Wort zu erfullen 2). Mude des Bergugs ließ er fich gulegt mit der für diefen Fall festgesetzten Summe von 100,000 Franken abfinden; bald darauf machte Karl von Montpenfier vor dem oberften Gerichtehofe feine Rechte geltend, ohne daß Un= na sich irgend widersetzte, die Bourbonische Erbschaft wurde ihm zugesprochen und um alle Streitigkeiten zu befeitigen, heirathete er die Pringeffin Sufanne. Die Folge wird zeigen, daß ungeachtet des Anscheins ganglicher Ausgleichung, diese Erbschaft dennoch sein Ungluck herbeisführte. Er war jest durch dieselbe der reichste Fürst in Frankreich geworden, felbst den Konig nicht ausgeschlof-fen, der nach Abzug der Kosten fur den Sofftat und die Truppen, weniger übrig behielt. Bu Moulins, ber Saupt= ftadt des Berjogthums Bourbon, umgab er fich mit ei= nem bisher nicht erblickten Glanze und versammelte um fich die Bornehmen des Landes. Auch machte er in Be= gleitung feiner Schwiegermutter eine Reife in die entfern= tern Theile feines Erbes und gewann fid durch feinen edeln Anstand, feine Freundlichkeit und Milde Die Bergen. Einige Jahre waren fo auf die angenehmfte Weise ver=

fdwunden, als Ludwig XII. im Jahr 1507 einen Rriege= zug gegen Genua machte. Karl von Bourbon begleis tete ihn und legte in diesem glücklichen Feldzuge den Grund zu feinem nachberigen Ruhme. Er übertraf alle andere Großen an Wißbegierde und an Eifer fich auszu= zeichnen. La Tremouille, la Paliffe, Banard und andere ausgezeichnete Feldheren murden feine Freunde und Leh= rer in der Briegstunft. Im Jahr 1509 jog er mit dem Seer des Konigs gegen die Venetianer und entschied durch seine Tapferkeit großentheils den Sieg bei Agnadello (14. Mai). Das gange Beer erkannte fein Berdienft, aber Ludwig XII., der feinen Reffen, den Bergog von He= mours, Gaston de Foix, lieber verherrlicht gesehen hatte, Er blieb fogar einige Jahre vom bewies ihm Ralte. Reiegsschauplatz entfernt, mabrend die Franzosen unter den Marschallen von Chaumont und Trivulze, und spå= ter unter Gafton de Foir den Rampf gegen die Benetia= ner und den Papst Julius II. fortsetten (1510-1512). Erft im Jahr 1512, nachdem Gafton bei Ravenna ge= fallen war, entschloß sich der Konig, ihn gegen die Spa= nier zu senden, welche das mit Frankreich verbundete Sid= nigreich Ravarra erobert hatten. Alls Pring von Geblut wollte er nicht unter dem Herzog von Longueville, dem Gouverneur des Landes, dienen und der Ronig war, um den Streit zu endigen, genothigt, feinem Thronerven, dem damals 18jahrigen Grafen von Angouleme, nachhe rigem Ronig Frang I. den Oberbefehl zu übertragen. Rarl von Bourbon diente unter ihm und war derjenige, welcher in diesem unglücklichen Keldzuge die meiste Ehre er= Der König gab ihm hierauf das Gouvernement von Languedee. Den Oberbesehl für den nachsten Feld= gug in Italien (1513) lehnte er ab, weil er die dazu be= stimmte Armee nicht stark genug hielt, und der ungluck= liche Ausgang der Unternehmungen des Marschalls von Tremouille rechtfertigte feine QBeigerung; Frankreich fah sid) bald darauf von England, dem Kaifer und den Schweizern angegriffen. Es fam darauf an, das Berzogthum Burgund (Bourgogne) gegen die lettern zu vertheidigen. Sarl von Bourbon wurde dabin gefandt, und la Tremonille, der vorher hier beschligte, unterwarf sich ihm ohne Murren. Rarls Erfcheinen begeisterte Alles, Sohe und Riedere, wetteiferten feine Befehle zu erfullen und nach wenig Monaten war die offene, von einem vor= hergegangenen Einfall der Feinde noch bestürzte Proving im wehrhaften Zustande. Ludwig XII., der in den lets= ten Beiten Karls Berdienst gan; ertant batte, ftarb am 1sten Januar 1515, und der junge feurige Herzog von Angouleme bestieg als Frang I. den Thron. Gine feiner ersten Handlungen war, den jest 26fahrigen Karl von Bourbon jum Connetable von Frankreich ju erheben. Wenn, wie man glaubt, der Konig ichon damals feine personliche Neigung für ihn empfand, so huldigte er durch diese Erhebung großsinnig dem Berdienfr. Rarl begleitete den Konig jur Salbung nach Rheims und widmete fich dann eifrig feinem Beruf; er bemubte fich im Berein mit la Tremouille, Bayard, Chabannes (verher la Paliffe), Ludwig d'Ars und andern Geerführern, den friegerifchen Geift der Nation bergustellen und zu erhoben. Geine De= glements find nech vorhanden, und durch Rlarbeit und Bestimtheit ausgezeichnet. Er hielt mit Strenge auf deren

¹⁾ Befant unter bem Ramen Unna von Frankreich und hiedurch zu unterscheiden von der gteichzeitigen Unna von Bretagne, welche nach einander Gemalin zwier Könige von Frankreich, Karl VIII. und Ludwigs XII. war. 2) Karl von Alengon fiand allerdings dem nachherigen Connetable von Bourbon weit nach. Er heirathete in der Folge Margarethen von Balvis, Schwester Königs Krauz des Ersten und fiarb vor Kummer über den durch ibn herbeigeführten Bertust der Schlacht bei Pavia, am 21. April 1525.

Befolgung und wurde von feinen Goldaten bald mehr als der Seind gefürchtet. Frang 1. jog 1515 mit 60,000 Mann, von acht verwandten Pringen, vier Marschallen und dem gangen Abel Frankreichs begleitet, nach Italien, um Mailand dem Maximilian Sforza zu entreißen, der den Raifer, den Ronig von Spanien, den Papft und die Schweizer zu Bundesgenoffen hatte. Der Connetable führte den Bortrab. Die Alpenpaffe waren von den Schweizern besetzt, die Frangosen bahnten fich daher ei= nen neuen Weg durch das Thal Bargelonetta und erfchie= nen so unerwartet in Italien, daß der spanische General Prosper Colonna zu Villa franca an der Mittagstafel aufgehoben wurde. Franz 1., welcher die bisher unbesteg= ten Schweizer fürchtete, fuchte fie durch Unterhandlungen und Geldsummen zu entfernen, und fein Swedt schien eben erreicht, als Matthias Schreiner, papstlicher Legat, Rac= dingl und Bischof von Sitten, ein unverschnlicher Feind der Frangofen, feine Landsleute durch die Macht feiner Beredfamfeit umftimmte, und fie ju einem ploklichen Un= griff des frangofischen Lagers bei Marignano bewog. Der Connetable voll Mistrauen gegen die Schweißer, hatte ungeachtet des friedlichen Unfcheins, feine Magregel der Vorsicht und Wachsamkeit unterlaffen. Die Unruckenden fanden ihre Gegner jum Kampfe bereit (13. Sept.) Die Schlacht begann und ward mit größter Hartnäckigkeit fortgeführt. Gin Theil des frangofischen Fuffvolls wurde geschlagen und das Geschuts der Frangosen abwechselnd genommen und wieder erobert. Der Connetable bieb mit der Cavallerie ein, wurde umringt, vom Pferde gestürzt, und nur durch gwolf feiner ritterlichen Freunde und Ba= fallen, welche einen Wall um ihn bildeten, gerettet. Gein jungster und jetzt einziger Bruder, der Bergog von Cha= tellerant, ward getodtet. Man tampfte bis in die Racht und rubte endlich aus Ermattung, ohne von beiden Gei= ten das Schlachtseld zu verlaffen. 2m folgenden Mor= gen begann der Kampf mit neuer Beftigteit. Huch jest erlitten die Frangosen große Unfalle. Die fogenannten schwarzen Banden (teutsche Dilfevoller mit schwarzen Fahnen) auf dem rechten Flügel, und der linke Flügel wur= ben geschlagen. Dort stellte der Connetable mit seiner Gened'armerie und hier der venetianische Feldherr Alviano Die Schlacht wieder ber. Frang I. ftritt fiegreich im Dit= teltreffen. Die Schweizer saben sich endlich überwunden, aber von einem doppelt ftarfern Feinde, der fie auf ihrem Rückinge nicht zu verfolgen wagte. Indeß war der Ruf ibrer Unbesiegbarkeit dabin. Frang I. empfing den Ritterschlag durch Bayard, den Ritter fonder Furcht und Sadel, und Bourbon wurde fur Frankreichs größten Feldheren anerkant. Doch war er keiner von denen, die alles mit den Waffen allein erzwingen wollen. Das feste Schloff von Mailand brachte er durch Bestechung des Commandanten, Johann von Gonjaga, in seine Gewalt. Die Stadt wurde, obwol das Deer für einige vor der Schlacht treulos ermordete Soldaten gewaltthatige Rache foderte, nur an Geld ge=ftraft, denn der Connetable wollte felbst durch eine an= scheinend gerechte Veranlaffung die Disciplin nicht erschüttern laffen. Der König hielt seinen triumphirenden Einzug, besprach sich zu Bologna mit dem Papft und ging nach Frankreich zuruck (Jan. 1516), der Connetable blieb nit 7 oder 8000 Mann als Generallieutenant zu Mai=

land. In diesem Posten beforderte er aus allen Rraften die Wiederaufnahme der durch zwanzigjährige Kriege und Umwalzungen erschöpften Lombardei; sein Palast stand jestem Unterthan zu jeder Zeit offen. Noch lange aber war dem unglücklichen Lande keine Ruhe beschieden. Kaiser Maximilian I. ruckte mit einer ftarten Macht zur Wie= dereroberung desselben beran. Der Connetable mar in großer Berlegenheit, weil die Schweizer, auf deren Silfe er sich am meisten verlassen mußte, nicht erschienen. Un der Spike des venetianischen Deeres wußte er den Rai= fer so lange zu beschäftigen, bis die Festungswerte von Mailand hergestellt und die Magazine gefüllt waren. Jest langte ein Theil der Schweizer an, aber fie wollten nicht gegen ihre Landsleute im Dienst des Raifers fechten und der Connetable mußte fie juleht entlaffen. Die Gefahr für Mailand wurde dringend, der Kaiser foderte die Stadt drohend zur Ubergabe auf. Bum Gluck für Bours bon wurden eben jest die unbezahlten Schweizer im Dienst des Kaisers schwierig, der Kaiser entwich beimlich aus dem Lager und bald lofte fich der großte Theil des verlaffenen Beeres auf. Mailand war gerettet und ber Connetable hatte den Ruhm, eine neue Befigung behaup= tet zu haben, weldje die Frangosen noch gegen keinen 2In= griff zu vertheidigen vermocht hatten. Schon dachte Rarl von Bourbon an die oft versuchte Eroberung Reapels, als der Ronig ihn unerwartet juruckrief und seinen bisberigen Unterfeld= herrn (Lieutenant) Bautrec an feine Stelle fette. Daß die Niederlegung dieses Postens nicht, wie viele frangofi= fche Schriftsteller behaupten, freiwillig, sondern gewun= gen geschah, bezeugt Bourbon's Secretar und Biograph Morillac. Diese Burudberufung leitet die lette und merkwurdigste Epoche in Bourbons Leben ein und es ift hier Zeit, eines Berhaltnisses in erwähnen, welches lange fcon auf fein Schickfal eingewirtt hatte. Die verwit= wete Herzogin von Angouleme, Luise von Savopen, Mutter Konigs Frang I., damals (1516) etwa 40 Jahr alt und dreizehn Jahr alter als der Connetable, aber mit noch wohlerhaltenen Reigen, uppig, herrschsüchtig, li= ftig und von großem Ginfluß auf den Ronig ihren Cobn, hegte fur jenen eine Leidenschaft, welche er nicht erwies bern mochte. Um Dies Berhaltniß noch schwieriger gu mas chen, war Luife, nach der Gemalin des Connetable, die nachste Erbin ber Guter des Bourbon'schen Sauptstam= mes, sobald nach Ludwig XII. früherer Festschung die weibliche Erbfolge in diesem Saufe für giltig erkant wurde. Es ift nicht umwahrscheinlich, daß der Bergog, um ibre Reigung gu feinem Bortheil gu benuten, eine Seit= lang gunftige Gefinnungen für fie geheuchelt hat. Ihr Einfluß auf den Konig und nicht Bourbons Kriegertha= ten allein, hatten ihm den Rang des Connetable ver= schafft, und jest hatte fie auf seine Burudberufung hinges arbeitet, um ihn zu gleicher Beit wiederzusehn und ihm ihre Macht fühlen zu laffen, vielleicht ihn dadurch ihren 28unfchen geneigt ju machen. Der Stoly des Conneta= ble vereitelte diese Erwartung. Ohne sich am Sofe des Konigs zu verweilen, eilte er nach Moulins zu feiner Fa= milie. Nun ging die Konigin mit ihrer Partei, wozu besonders der Kangler du Prat, einer der schlechtesten Menschen, der Admiral Bonnivet und der Marschall von Chatillon, ein Reider Bourbons, gehörten, weiter. Der

Connetable hatte gur Rettung Mailands aus feinem eig= nen Vermögen große Gummen hergeschoffen. Man ver= weigerte ihm die Ruckzahlung und nahm ihm zugleich, angeblich wegen ganglicher Erichopfung der Ctatetaffen, Die bedeutenden Gehalte, die er von feinen Wurden und Amtern bezog '). Der Berzog beobachtete ein folges Schweigen, nur feine Schwiegermutter, Inna vor Frant= reich, führte über diefe Ungerechtigkeit laute Beschwerden, fo daß man fie mit Sufagen beruhigte, Die nicht gehal= Alls der Bergog von seiner schwächlichen ten wurden. Gemalin einen Cobn erhielt, bat er den Konig gum Taufzengen und bewirthete ihn zu Moulins langer als vierzehn Sage mit folder Pracht, daß der Konig zulest seine Gifersucht nicht verbergen fonnte. Des Berjogs Freude über feinen Erben mar nicht von Dauer; fowol dieser erste Gobn, Franz genant, als die Swillinge, welde ihm feine Gemalin noch gebar, weltten schnell dabin, und die tief gebeugte Mutter folgte ihnen bald nach, ju Chatelleraut am 28. April 1521, nachdem fie ihren Ge= mal in einem Testamente nochmals jum Erben ihrer va= terlichen Guter ertlart hatte. Obwol es bei dem gegrun= deten Recht des Connetable diefer Erklarung nicht einmal bedurfte, fo wurde seine Lage durch diesen Todebfall doch febr mifflich, denn die Mutter des Ronigs batte nun freie Hand, ihre Unsprüche geltend zu machen, und fo wenig fie auch das Recht fur fich batte, fo gefährlich war fie durch ihre Stellung als erfte Frau des Konigreichs. Durch eine Beirath mit ihr hatte Bourbon den Sturm beschworen fonnen, diese Wendung der Gade murde ohne Zweifel von Quifen sehnlich gewünscht, und man glaubt allgemein, daß von ihrer Seite darauf hindentende Schritte geschahen, obwol Die Schriftsteller in der Angabe der Umftande nicht über= einstimmen '). Alllein der Connetable, deffen Charatter nichts, weniger, als eine Surueffegung ertrug, war durch Die erlittenen Rrankungen zu gereist, um auch nur eine schonende Ruckficht zu nehmen und wies die Unnaberung mit Berachtung von fich. Abneigung gegen eine zweite Che lag hiebei nicht zum Grunde, denn er bewarb sich zu gleicher Seit um die Sand der Pringeffin Renata, zwei= ten Sochter Ludwigs XII. von Anna von Bretagne, de= ren altere Schwester Claudia mit Frang I. vermablt mar. Die Folgen feiner Weigerung waren, wie fie bei einem Weibe von gewöhnlicher Art sein mußten. Gin formli= der Projeff wegen der bourbonischen Erbschaft wurde am 11. August 1521 bei dem Parlement gegen den Herzog eingeleitet. Der Ronig und feine Mutter auf der einen, der Bergog und feine Schwiegermutter auf der andern Seite, erschienen felbst vor den Schranken. Lettere jog burch die Standhaftigkeit, womit sie die Rechte ihres Schwiegerfobnes vertheidigte, aller Augen auf fich. Alls Jochter Konigs Ludwig XI. war fie durch das falische Gefets von dem frangofischen Throne ausgeschloffen wor= den, um so mehr wollte sie dieses Gesets, jest da es zum

Seite, erschienen selbst vor den Schranten. Leistere zog durch die Standhaftigkeit, wemit sie die Niechte ihres Schwiegersohnes vertheidigte, aller Augen auf sich. Als Tochter Konigs Ludwig XI. war sie durch das salische Gesey von dem französischen Ihrene ausgeschlossen worden, um so mehr wollte sie dieses Geseh, seht da es zum Besten ihres Eidams sprach, aufrecht erhalten wissen. Der 3) Als Connetable 24,000 Livres, als Chambrier von Frankreich 14,000, als Gouverneur von Languedee eten so viel, nach Pasquier's Recherches zur la France.

4) Nach einigen nicht alzu wahrscheinlichen Berichten hat der König selbst seine Mutter dem Ernnetable angetragen.

Allg. Encyclop. d. W. u. K. XII.

gange Projeg war von der bochften Wichtigkeit, denn es handelte sich um den Besits von drei Herzogthümern, Bourbon, Auvergne und Chatelleraut, und noch eine Menge größerer und fleinerer Besisungen. Auch war die Theilnahme durch ganz Frankreich allgemein und die Ra= men der Cachwalter find auf die Rachwelt getommen, fo schlecht es um die gerichtliche Beredsamteit überhaupt und wol auch um die ihrige bestellt war. Bur die Ber= zogin sprach Ponet, für den Connetable Montholon, beide gelangten in der Folge zu hoben Statsämtern. Der Generaladvocat Liget trat zwischen beide mit der Be= hauptung, daß der König allein der wahre Erbe des Hauses Bourbon sey. Dies war so ziemlich im Sinne der Herzogin von Angouleme, der es nicht sowol um den Besit der Guter, als darum zu thun war, daß sie dem Connetable genommen wurden. Das Parlement gerieth hier, wo die ersten Personen des Stats und der Konig felbst Partei nahmen, in eine febr fritische Lage und es scheint nicht, daß das Pflichtgefühl über die äußern Ein= fluffe gefiegt habe. Die zahlreichen Besitzungen bes Soufes Bourbon waren nicht alle unter gleichen Verhaltniffen und zu einer Beit erworben worden, und wurden da= ber auch einzeln in Unspruch genommen. Die Graffchaft la Marche und die Herrschaft Montaige, welche Ludwig XI. ale Raub von dem unglucklichen Bergog von De= mours an fich geriffen und feinem Schwiegersohn, Peter von Bourbon, geschenkt batte, wurden fogleich dem Ronige zuerkant, die andern Bourbon'ichen Lander aber vor= laufig mit Sequester belegt. Unna von Frankreich, die Schwiegermutter des Connetable, ftarb aus Schmerg über den Tod ihrer Tochter, ihrer Entel und diesen neuen Un= fall am 14. Nov. 1522, und in der Gele des Conneta= ble selbst wurde durch dieses Ilbermaß von Unrecht ein entscheidender Entschluß jur Reife gebracht. Er hatte im 3. 1521, wo die Gifersucht swifthen Frang I. und Rarl, dem neu erwählten teutschen Staifer, die Kriegeflamme heftiger denn je entzündete, jum legten Male für Frank= reich gekampft. Roch voll Schmerz über den Sod der Seinigen warb er damals in seinem ausgedehnten Ge= biet 6000 Mann zu Fuß und 809 Lanzen und führte sie jum frangofischen Geer in den Niederlanden. Bier martete seiner eine neue Arankung; der Konig entzog ihm die Anführung der Borhut, die ihm als Connetable gehörte, und gab sie dem Herzog von Alengon. Nur mit Mühe fonnten ihn feine Bertrauten bewegen, beim Seer gu blei= ben und oft wiederholte er in seinem Unmuth die Worte, welche einst ein Edelmann auf die Frage, ob Etwas seine Treue zu erschüttern vermoge, zur Antwort gegeben batte: "Nicht drei Königreiche, wol aber eine Beschimpfung." Die Eroberung von Bouchain und Bestin in diesem wenig glucklichen Feldzuge war der letzte Dienft, den er Frankreich leistete, denn im folgenden Jahre 1522 blieb er in der Suruckgezogenheit zu Mouling, ohne Untheil am Kriege, der besonders in Italien fur Die Frangosen unglucklich geführt wurde. Die Rachricht von der Unterdruckung des Connetable hatte die besondere Aufmertfam= feit Karls V. erregt. Durch eine niederlandische Grafin von Roeux, eine Freundin des Herzogs, erfuhr er zuerst, daß derfelbe jum Abfall reif fen. Er fchickte den Gohn Diefer Grafin, einen Geren von Beauvain, als Unter=

handler an ibn ab und diefer brachte ein heimliches Bund= nig 5) imifchen dem Bergeg und den beiden Gegnern Frantreiche, Karl V. und Beinrich VIII. von England ju Ctande (1523), welches Die gangliche Bernichtung und Theilung der framofifchen Monarchie bezweckte. Starl V. versprach tem Bergog feine Edwester Cleonore, verwit= wete Konigin von Portugal, mit einer Mitgift von 200,000 Thalern und 20,000 Thalern jabrlicher Renten gur Che und ertlarte fie fur die Erbin feiner Lander, wenn er und fein Bruder, der nadmalige Raifer Ferdinand, ohne mann= liche Erben bleiben follten. Dagegen vermachte ber Ber= jog ibr feine Berrichaft Beaufolais von 20,000 Thaler jährlichem Ertrag jum Witwensig. Starl follte von den Pyrenden ber und Beinrich VIII. in ber Picardie gu glei= ther Beit angreifen und der Connetable mit 6000 Mann im Innern Frankreiche ihre Unternehmungen unterftugen. Die Ausführung Diefes Plans follte gofdeben, wenn Fran; I., der fich eben damals jur QBiedereroberung Mai= lands anichickte, mit bem frangefifchen Beer jenfeit ber Allpen fenn murte. Da Frang I., um feine Giege nicht mit dem Connetable zu theilen, eben damals ihn als Ge= nerallieutenant des Sienigreiche gurudgulaffen beabsichtigte, fo ichien der Untergang Frankreichs ficher. Indeß erhielt der Ronig noch zu rechter Seit Winte über Diefe geheimen Anschläge und beschloß nun, den Bergeg mit nach Ita= lien ju nehmen. Er besuchte ibn auch zu Moulink, wo er fich frank befand, und theilte ihm die laufenden Ge= ruchte mit, ber Bergog aber mußte durch anscheinende Di= fenbeit und Berficherungen feiner Treue den Sonig gu be= ruhigen, fo daß diefer, gegen den Rath feiner Minifter, ibn in Freiheit ließ. Er versprach, fich bei dem Deer des Konigs einzustellen, fo bald es feine Gefundheit geftat= tete. Wirtlich brach er auch nach Lyon auf, wo Frang I., ber fluglich ben Sug nach Italien bis nach feiner Un= funft verschob, ibn erwartete, unterwegs aber wußte er ben vom Sonige als Huffeber bei ibm angestellten geren ven Warty ju hintergeben und entfieh nach Chantelle, einer Teftung an den Grangen von Bourbonnais und Aluvergne, wo er Unftalten jur Vertheidigung machte. Der Ronig, ber an feinem Berrath nicht langer greifeln fennte, gab dem Marichall von Chabannes und bem Baftard von Savenen Befehl, ihn mit & Kompagnien Gened'armerie aufjusuden und todt oder lebendig berbeis auschaffen. Aluglich ergriff der Bergeg den Ausweg, fich nicht in der Mitte von Frankreich einschließen zu laffen, er entfernte fich von Chantelle in Begleitung eines gewiffen Pomperant, der, von Frang I. verfolgt, ibm ganglich ergeben mar, und entfam unter großen Gefahren burch die Gebirge von Auvergne, Gevandan und Daupbine, über den Mone nad) St. Claude in der damals spaninischen Franche Comte. Außer dem Leben batte er nur einige Kostbarkeiten gerettet und einigen feiner Leute ge= lang es, ihn zu erreichen. Geine Befigungen maren verloren und er brachte feinen Bundesgenoffen feinen andern Beiftand, als den feiner Perfon. Aber diefe mar wichtig genug, um in Frang I. die bangsten Beforgniffe und schmergliche Bereuung seines Verfahrens zu wecken. Er schickte einen Abgeordneten, Imbaut, an den feinen Rad)= ftellungen entgangenen Berjog, der ibn durch bas Berfprechen angenblicklicher Burndgabe aller feiner Befitun= gen, voller Befriedigung aller Foderungen und der Anmeflie für alle Mitwerschwornen zur Rückfehr bewegen follte, aber jenem erlaubte fein Wistrauen nicht, das Anerbicten ju benuten. Der Gefandte foderte bierauf das Connetable-Schwert und den St. Michaelisorden gurudt. Jenes, erwiederte der Bergog, hat mir der Ronig auf dent Marfihe nach Baleneiennes (wo Alengen die Berhut führte) genommen; diefen wird man unter meinem Ropftiffen ju Chantelle finden. Frang I. that fein Didglich= ftes, um den Folgen einer Berfdworung, deren Umfang er noch nicht kannte, vorzubeugen. Um nothigenfalls in der Rabe ju fenn, entfagte er dem Borfat, felbit nach Italien ju geben und überließ dem Admiral Bonnivet, einem Gunftling feiner Mutter, ten Oberbefehl über das Geer, wobei ihn ber tapfere Bayard unterftusen follte. Er befette alle dem Connetable angehörende fefte Plate, und ließ alle Edle, auf welche einiger Berdacht des Ginverstandniffes fiel, gefangen nehmen. Der Graf von Ct. Vallier, ein Vertrauter Bourbons und Mitwiffender feis nes Plans, von beffen Aussubrung er jedoch abgerathen batte, wurde jum Jode verurtheilt. Co gelang es, Diefen Albfall wenigstens für die innern Berhaltniffe Franfreichs unschadlich zu machen, so nachtheilig er auch, wie die Folge zeigen wird, von außen ber auf bas Reich wirtte. Der Bergog hatte fich von Befangon in der Franche Comte, durch einen Theil Teutschlands, über Mantua und Piacenja, jum Kaifer nach Genua begeben. Da ber Husgang feiner Berichmerung ben Erwartungen bes Raifers fo wenig gemäß war, fo unterblieb vorerft die genaue Erfullung des Tractats und insbesondere die Beirath Bourbons mit der Monigin von Portugal; übrigens mußte ber Raifer fein Mibvergnugen zu verbergen und er machte ben Bergog vorläufig ju feinem Generallieutenant in Italien. Meben ihm besehligte Lannoi, der Vicetonig von Meapel, das faiserliche Beer. Bonnivet, welcher am Ende des Jahrs 1523 durch seine Abermacht einen Abeil des mailandischen Gebiets erobert hatte, mußte im Frühling des folgenden Jahrs 1524 vor Bourbon nach Frankreich zuruckweichen. Auf diesem Ruckjuge fiel ber tapfere Bayard todtlich verwundet in die Sande seiner Feinde, der noch fterbend dem Connetable feinen Abfall gu Gemiffen führte. (S. den Art. Bayard.) Rad der Vertreibung der Franzosen aus Italien dachte man nun von Neuem ernstlich darauf, Frang I. in seinem Lande anzugreifen. Auch die Theilungsplane wurden erneuert und zwar follte der Connetable mit feinen frubern Befigungen die Provence und Dauphine unter dem Titel eines Konigreichs vereinigen. Man rechnete noch immer auf den Beiftand eines Theils von Frankreich felber, und in diefer Absicht wollte der Connetable nach Lyon vordringen, wo er in der Rabe feiner Freunde und Unterthanen gewofen mare. Aber der Raifer, der einen frangbfifchen Safen zu befigen munichte, bestand auf der Belagerung von Marfeille und Bourbon mußte gegen feine Uberzeugung hierin nachgeben. Uber= dies blieb ein Theil des faiserlichen Beeres unter Lannoi in Italien guruck und Bourbon ruckte nur mit einer ichwa= den Macht von 16 bis 18,000 Mann in Frankreich ein

⁵⁾ Weldes, fo viet man weiß, nicht fcriftlich, fentein nur muntlich abgeschieffen murbe.

(Juni 1524), begleitet von dem faiferlichen Feldheren, Mar= quis von Peccara, sonst befant unter dem Ramen Avalos (f. diefen Urt.), der gerade nicht die freundlichsten Gefin= nungen gegen ihn zeigte. Marfeille wurde von dem Connetable mit gewohnter Sapferfeit und Musdauer angegrif= fen, aber von der Befatung und den Einwohnern felber auf das Rühmlichste und Entschloffenste vertheidigt. Frang I. gewann Seit, unter den Mauern von Avignon ein ftar= tes Beer ju versammeln, bei deffen Aufbruch ber Conne= table fich mit großem Verluft nach Italien guruckzieben mußte (Cept. 1524), obne bei feinen Landsleuten Unter= stüßung oder einen Anbang gefunden zu haben. Durch diesen Erfolg aufgemuntert, beschloß Franz I. von Neuem die Eroberung von Mailand und drang so rasch nach Italien por, daß er mit der weichenden faiferlichen 21r= mee zugleich ankam. Karl von Bourbon, welcher fich mit dem guruckgebliebenen Lannoi vereinigt batte, mußte Mailand den Frangofen überlaffen; feine Armee fette fich bei Lodi, der Monig aber, anstatt sie von dort zu ver= treiben, belagerte auf den Rath Bonnivets die Stadt Pavia (Ende Det.), welche von dem berühmten Geld= beren Anton de Leva beldenmuthig vertheidigt wurde. Auf die Gewißbeit, daß die Stadt fich lange balten werde, baute der Connetable seinen Plan, die Lombardei ju ret= ten. Er begab fich verkleidet nach Turin, wo er ven dem Herzog Karl von Cavonen mit baarem Gelde und Roft= barkeiten unterftust wurde und eilte fodann nach Teutsch= land, um Truppen anzuwerben. Ein gleiches that der tapfere teutsche Feldberr, Georg von Frundsberg, der gu Diefem Sweck feine Berrichaft Mindelheim verfente. Bin= nen weniger als drei Monaten kebrte Bourbon an der Spige von 13,000 Kriegern nach Italien gurud. Pavia vertheidigte sich noch immer, bedurfte aber schleuniger Hilfe. Die faiferliche Armee mar jest 22,000 Mann fart, theils ausgeruhte, theils gang frifche Truppen. Das frangoffiche Seer, durch den Feldzug, den harten Winter und mehre abgeschiefte Haufen geschwächt, war nicht viel zahlreicher und abgemattet. Nach längern Vorbereitungen griff das faiserliche Beer - Teutsche, Italianer und Spanier unter Bourben, Lannoi und Pescara - unterftust von der Besatung Pavia's unter Anton de Leva, am 24. Februar 1525 das feste Lager der Franzosen an und er= rang einen fast beispiellofen Gieg. In dieser Schlacht wurden zwei Konige (Frang I. und Beinrich von Ra= varra) gefangen genommen und drei Marichalle Frankreiche, Chabannes, la Tremouille und Lautrec 6) verloren, nebst dem Oberfeldheren Bonnivet und einer Menge der tapfersten Anführer, wie Ludwig d'Ars, Clermont d'Am= boife, der Baftard von Savoyen u. a. das Leben. Bon dem frangofischen Beere entkamen taum einige Saufende, und von den Anführern fast nur Franz von Alengon (f. die Note 2.). Pekcara, de Leva und der Marguik von Onat hatten zu Diesem Siege viel beigetragen. Der Connetable hatte an der Spike der teutschen Truppen dem Gefecht den letzten Ausschlag gegeben. Gein Begleiter Pomperant erkannte Frang I., welcher umringt und verwundet, fich ju Guß mit Dube gegen die Wuth einiger spanischen Soldaten vertheidigte, und rettete sein Leben.

Doch wollte fich Frang I. nicht dem Connetable ergeben und der Bicetonig Lannoi empfing tniend feinen Degen. Bourbon fabe dem Schauspiel in bescheidener Entfernung gu, und wurde noch an diesem Abend dem Ronige vor= gestellt, der ibn, den Umständen gemäß, mit autiger Miene empfing. Die Lage der Dinge schien jest für ibn gunstiger, als er fie je batte erwarten tonnen, und doch blieb er noch weit von der Wiederberftellung feines Gluffes entfernt. Obgleich Franfreich durch den Berluft feiner Armee webrlos war, fo dachten die taiferlichen Geloberren doch nicht daran, es mit Gewalt zu nehmen, vielmehr borten die Feindseligfeiten von beiden Geiten auf. Unter den Bedingungen, welche Karl V. dem ge= fangenen König vorlegte, war allerdings auch Die, Die Provence und Dauphine an den Connetable abzutreten, um in Verein mit feinen frubern Befühungen ein unab= bangiges Monigreich fur ibn ju bilden, allein die Ent= schlossenheit, womit der Konig sich der Theilung seines Meiches widerfeste, machte, daß man von diefer Bedin= gung abließ. Im Berlauf der Unterhandlungen that der Ronig, der nicht lange vorher durch den Sod feiner Ge= malin Claudia Witwer geworden war, felbst den Bor= schlag, die Königin Eleonore, Schwester des Raifers, zu heirathen. Da Karl V. dies annebmlich fand, und auch Eleonore mehr Reigung fur den Sonig, als fur feinen verbannten Untertban bliden ließ, fo mußte der Conne= table, nach dem 28 unfch und Antrag des Raifers, dem Medt, welches er durch eine formliche Verlobung mit der Stonigin erlangt hatte, entjagen. Sur Entschädigung da= für erhielt er vom Raifer die Belebnung mit dem Ber= zogthum Mailand, welches ber bieberige Berzog Franz Sforza wegen einer Verschworung gegen ben Kaifer ver= lieren foute, und die Oberbeschläbaberftelle in Italien. Der Connetable batte fich gegen Ende des J. 1525 nach Spanien begeben, um bei den Verhandlungen zwischen dem Kaifer und dem gefangenen Konig von Frankreich feinen Vortheil mahrgunebmen. Er wurde vom Kaifer mit befondern Ebrenbezeigungen empfangen; an den Großen feines Sofes aber fand der fich feines Werthes bewußte, unabhängige Mann Feinde und Widerfacher. Sum Theil war es gewiß auch strenges Chr= und Pflicht= gefühl, mas die Spanier so allgemein gegen ihn ein= nahm, und Gefinnungen folder Afrt bewirtten die Ant= wort des Marquis von Villano an den Raifer: "Alles Meinige ift zwar zu Em. Maj. Diensten, aber wenn ber Bergog in meinem Saufe wohnen foll, fo werde ich es wie einen angesteckten Ort verbrennen, fo bald er ce verlaffen bat." Micht ungern mochte baber ber Bergog ju Anfang des 3. 1526 nach Italien guruckfehren, wo feine Gegenwart dringend nothig war. Ein Fürstenbund batte sich daselbst gegen den Raiser gebildet und ein star= tes heer von venetianischen und papstlichen Truppen un= ter dem Herzog von Urbino ruckte heran, um Mailand von den Raiferlichen zu befreien. Die Mailander felbst hatten das Joch der lettern abzuschütteln versucht, waren aber unterlegen. Ihr Herzog Franz Sforza wurde in der Citadelle von Mailand von Anton de Leva und dem Marquis von Guat, welche nach Pescara's frühem Tode das faiferliche Deer befehligten, belagert, und die jugel= lofen unbezahlten Truppen übten in der unteriochten Stadt

⁶⁾ Diefer lettere ftarb an feinen Wunten nach ter Schlacht.

Monate lang alle Granel, welche fonft fürzere Beit eine Erstürmung zu begleiten pflegen. Unter diefen Umftanden war des Berjogs Landung ju Genua fur das Beer wie für die Burger von Mailand gleich erfreulich. schien und versprach bie Leiden der lettern, welche in Trauertleidern vor ihm auftraten, und um Abhilfe oder einen schnellen Sod flehten, ju endigen, aber er vermochte felbst nicht die Wuth der ungezügelten Goldaten zu be= zwingen und die Bergweiflung nahm in Mailand fo über= hand, daß der Selbstmord verboten werden mußte. In= deffen trich der Connetable den untriegerischen Bergog von Urbino gurud, eroberte die Festung von Mailand, entließ den gefangenen Bergog und betrachtete fich nun als Ge= bieter der Lombardei. Doch war feine Lage mit einem schwachen aufgeloften Beer in einem erschöpften Lande, ohne Geld, ohne Borrathe, zahlreichen Feinden gegenüber, beneidet und gehaft von den taiferlichen Generalen felbst, überaus mißlich. Er wendete sich an Frundsberg, der reich durch erbeutete Schabe in seiner Beimath lebte, und einen Cobn unter Bourbon's Truppen hatte. Dem alten versuchten Kriegsobersten war es leicht, eine starke Mannschaft in Teutschland zusammenzubringen; es be= durfte nur eines Thalers an Handgeld für Jeden. Frunds= berg eilte, des Winters ungeachtet, nach Italien und Bourbon zog ihm nach Piacenza entgegen, nachdem er, um sein unruhiges, schwieriges Deer zu befriedigen, den Mailandern durch die Noth gezwungen, den letzten Rest ihrer Habe genommen hatte. Bald sah er sich mit Frunds= berg an der Spike von 20,000 Mann. Alles war an diesem zusammengebrachten Saufen verschieden, Sprache, Sitten, Meligion; nur Bourbon's Unfeben und die Auß= ficht auf Beute hielt fie zusammen. Regelmäßigen Gold konnte der Feldherr nicht zahlen, aber reiche Beute ver= bieß er, und die roben Scharen ertlarten fich bereit, ibm bis in die Holle zu folgen. Ende Rebruars 1527 brach er nach Rom auf, dem Ziel seiner Wunsche. Der Weg über die Gisbedeckten Alvenninen war weit und schwie= rig; Ungufriedenheit bemåchtigte sich von Neuem der un= bezahlten Truppen. Im Bolognefischen emporten fich bie Seutschen und leicht machten die Spanier gemeinschaft= liche Sache mit ihnen. Der Connetable mußte entflichen, einer feiner Edelleute wurde ermordet und fein Belt geplundert, fo daß er nur fein Streitroß, eine Ruffung und einen Mantel behielt. Der Bergog von Ferrara, einziger Bundesgenoß des Raifers in Italien, verfchaffte ihm etwas Geld und es gelang ihm, nochmals die Gol= daten zu befriedigen, mit denen er auf die vertraulichste Weise umging, jede Gefahr und jedes Glend theilend. Der Papft Clemens VII., erfdreckt durch die Unnahe= rung des furchtbaren Bourbon, hatte fich dadurch zu fchusgen gefucht, daß er mit dem Bicetonig Lannoi einen Waffenstillstand abschloß. Im Vertrauen auf denselben vernachläffigte er die Bertheidigungemaßregeln, mabrend der unaufhaltsame Bourbon Alles anwendete, um ihn sicher zu machen und Lannoi zu täuschen. Erst als es zu spåt war und selbst der gegen Bourbon und sein heer geschleuderte Bannstrahl den Bordringenden nicht auf= hielt, erkannte der Papst seinen Irrthum. In wilder bringender Saft bereitete man fich jur Bertheidigung, als Bourbon am Abend des 5. Mai 1527 vor Rom erschien. Vom Mangel an Lebensmitteln bedrangt und von einem feindlichen Beere verfolgt, durfte er feine Beit verlieren. Er fuchte die allgemeine Bestürzung zu benuten und ließ den Papft um den freien Durchzug nach Reapel ersuchen, aber dieser murde verweigert, und das faiserliche Lager gerieth in 2Buth. 2m 6. Mai in der Frühe begann Bourbon unter Begunftigung eines Nebels den Sturm. Eben im Begriff auf einer Leiter die Mauer zu ersteigen, wurde er durch einen Flintenschuß in den Graben zurückgestürgt?). Sterbend bat er den Hauptmann Jonas, ihn mit feinem Mantel zu bedecken, damit fein Sod verborgen bleibe 8). Er wurde erst befant, als die Verfchanzungen überstiegen waren und verwandelte den Siegesrausch der Krieger in furchtbare Rachgier, worin Rom auf unmenschliche Weise Alls das kaiserliche Geer späterhin von verheert wurde. Rom nach Reapel aufbrach, nahm es den Leichnam Bour= bons, um ihn vor Mishandlungen des romifchen Bolts ju sichern, mit sich nach Gaeta, wo er in der Capelle der Festung beigesetst wurde. Dier ist er in der Folge den Reisenden gezeigt worden. Rarl V. ließ dem Connetable ein Dentmal errichten, welches aber nach der Eridentini= fchen Kirchenversamlung zerstert worden ist 9). Bourbon ftarb, ohne sein Gluck in Frankreich wieder aufgerichtet zu haben. Zwar war in dem Frieden zu Madrit zwischen Karl V. und Franz I. (14. Jan. 1526) sestgeset worsten, daß Franz sechs ABochen nach seiner Befreiung, den Connetable so wie alle Theilnehmer seines Ausstandes in alle ihre Besitzungen wieder einsetzen, sie für je= den durch die Beschlagnahme ihrer Guter entstandenen Nachtheil entschädigen, und die Verhafteten in Freiheit feten folle, auch wurde dem Connetable fein Recht auf die Provence zu kunftiger Entscheidung vorbehalten. 211= lein Frang erfüllte nach erhaltener Freiheit die Bedingun= gen des Friedens nicht, und es entstand zwischen ihm und dem Raifer ein neuer Rrieg, der erft nach Bourbon's Tode 1529 durch den Frieden gu Cambrai geendigt wurde. In diesem Frieden mußte sich Franz verpflichten, das Andenken des vom Parlement verurtheilten Connetable in Ehren bergustellen, seine confiscirten Besitzungen den nach= ften Erben zu übergeben und feine Anhanger zu entschädigen. Alber auch diesmal wurde die Zusage schlecht gehalten und nur ein kleiner Theil der Guter gelangte an Ludwig von Bourbon, Prinzen von la Roche fur Yon. Da der Kaiser so das Andenken des Connetable im Tode ehrte, der frangofische Hofbingegen sich seines Untergangs freute und sogar den Pobel von Paris veranlafte, Die Thuren feines Palaftes, als des eines Berrathers, gelb zu bemalen, so ist das Borgeben oder die Bermuthung Einiger, der Connetable habe am Ende feines Lebens im geheimen Ginverftandniß mit Rrang gehandelt und fur ihn das Ronigreich Reapel erobern wol-

⁷⁾ Er fiet, fast allen Berichten zufolge, von ber Sand eines Priesters, ber zum erstenmate ein Gewehr absches. Nach ber Erzählung bes bekannten Benvennto Cettini hat er, oder einer feiner Freunde ben Connetable getöbtet. S. Gothe's Werke 15. Band. (Zubingen 1818) S. 99. 100.

8) Er hatte sich an biesem Eage weiß getseitet, um als Anführer fentlich zu seyn. 9) So versichert wenigstens das nouveau Dictionnaire historique von Eh an don und Detandine. Se Edit. (Lyon 1804) Tom. II. p. 461. Geschaf es etwa, weit Bourbon im papstichen Banne verstarb?

len, an sich nicht wahrscheinlich. Dagegen ift es nicht gu leugnen, daß Bourbon, beffen Truppen ber Raifer nicht bezahlen konnte oder wollte, zulest den Krieg gewisser-maßen auf eigne Nechnung sührte. Wer kann sagen, wohin ihn bei langerm glucklichen Ersolg sein Ehrgeiz geführt haben würde? Wenn Bourbon sein Interesse von bem des Raifers trennen wollte, fo fonnte Rarl V., der damals gang Italien gegen fich hatte, ihn nicht hindern.
- Bourbon's Charafter, feine Geifteggroße, Heldenfraft, Ruhmbegierde und Prachtliebe ergeben fich aus dem bisber Gefagten zu deutlich, um noch besonders davon zu reden. Bon Gestalt war er groß und wohlgesbant, und seine Suge sprachen Stolz, Muth und Festigs feit des Charafters aus. Er war im Umgang leutselig und berablaffend, doch lag in feiner Gemuthkart ein Ernft, der ibn von vielen feiner Beitgenoffen und insbesondere von Frang I. felbst unterschied und der Grund seiner Große wurde. Rach einem gleichzeitigen Schriftsteller (Beaucaire) foll er außer feiner Gemalin nie ein QBeib geliebt haben. Dies ift aber mol mit einer gewiffen Gin= fchrantung zu verstehen, denn Bourbon, deffen cheliche Kinder, wie oben bemerkt, ihn nicht überlebten, hinter= ließ eine naturliche Tochter, welche Bertrand de Calmart, herr von Reffis beirathete 10).

BOURBON-LANCI (L'ANCY), in den Itinerarien Aquae Nisineii, aquae Borvonis, im Mittelaster Burbo Anselli, in der Nevolutionsperiode Bellevue-les-Bains (wirklich ift die Aussicht von dem Schloßberge unver= gleichlich), Stadtchen des frangof. Saones und Loire-Despartements, 1 Stunde von der Loire (46° 37'8" Br. u. 20° 43' 29" 2.), verdanft Namen und Ursprung seinen warmen Badern, die ichon den Galliern befant, und von den Romern auf das fleißigste benutt wurden. Unter Lestern scheint der Ort sogar bedeutend gewesen zu seyn, wie Umfang und Wichtigkeit der Ruinen — feine Stadt in Burgund, das einzige Autin ausgenommen, bat der= gleichen aufzuweisen — bezeugen. Im 12. Jahrh. wurden die Heilquellen haufig von Fremden besucht; Chasseneux, der unter Frang I. schrieb, weiß sie nicht genug zu prei= fen. In den Religionsfriegen geriethen fie in Bergeffenbeit; mahrscheinlich murde damals das Marmorbad, ci= ner der herrlichsten Uberrefte der Romerzeit, durch Feuer und Uberschwemmungen vernichtet. Bom 3. 1580 an wurde an Wiederherfiellung ber Bader gearbeitet, und dabei, unter dem Schutte oder in den Canalen, manches Meisterwerf alter Runft, Mungen ohne Bahl, einige Stude Mofait ju Sage gefordert. Der Quellen, deren

Temperatur von 30 ju 46 Grad fteigt, find fieben. Das 28affer ift geruch= und geschmacklos, mit Rochsalz und absorbirender Erde geschwängert, und wird sowol zum Trinken, als jum Baden baufig und mit Erfolg gebraucht. Unter den Badern ift jest das Ronigsbad das mertwur= Digfte; es ift ein Oval, beinahe in der Geffalt des 21m= phitheaters ju Rimes, von ungeheuern Quadern erbauet, und halt 27 Klafter im Umfange. Bei dem Armenbade besteht ein 1697 gestistetes Hoppital, worin arme Kurgafte in allen Dingen freies Unterkommen finden *). Das Stadtchen gablt 2300 Einm. in 390 Sauf., und entbielt verdem ein kleines Collegiatstift zu U. L. Frauen, 1488 von Guido von Salins, herrn von la Nocle, gestiftet, und dadurch merkwürdig, daß ein Urtheil von 1656 den Marquis von la Rocle, einen Hugenotten, in dem Rechte die Pfrunden zu vergeben, beschüßet, drei Pfarrfirchen, zwei Priorate und drei Albster. Der Felsen über der Borfradt St. Leger trug chedem eine gewaltige Feste, die 1775 mit unfäglicher Muhe niedergelegt worden. Diefe Feste mar der Gis machtiger Freiherren, denen beis nahe der gange Pagus Burbunensis, auch ein großer Landstrich jenfeit der Loire, gehorchte. Aymard, Gire von Bourbon, ftiftete 921 die Abtei, fpaterhin Priorat, Couvigny, in der Landschaft Bourbonnais jenfeit der Loire, woselbst nachmals die Gerren von Bourbon l'Ar= damband ihre Ruheftatte mablten. Geiner Cohne altefter, Anselm I. (Ancel, daber Bourbon-Lanci) folgte dem Bater in dem Besite der Stammburg, mabrend der jüngere, Archibald, der Abnherr der Sires von Bourbon-l'Archamband wurde. Anselms I. Nachsommen fent die Geschichte nur aus Alosterstiftungen. Go grun= Deten fie 977 das Priorat Paray-le-Fraten in der Land= schaft Bourbonnais jenseit der Loire, 1030 das Priorat St. Nazaire zu Bourbon-Lanci (Anfelm III.), 1132 Wichard und Wilhelm die Cifterzienserabtei Septfons, jenseit der Loire, welche eine Ordnung, strenger als die von la Trappe, berühmt gemacht hat, die Priorate Amanzy zu Bourbon-Lanci, und Isangy zu St. Agnan. Diefe Stiftungen, noch mehr aber die beständig fortge= fetten Theilungen, denn die langft erloschenen Barone von Montmor, Claffy, Montperroup, ta Boulage und Bitry, waren die Nachfommen abgefundener Bruder, brachten das Saus dermaßen berunter, daß wir nicht einmal miffen, wie und wann foldes geendet hat. Im 3. 1215 befaß Mathilde von Courtenay, Gräfin von Ne=

¹⁰⁾ S. Marillac Histoire du Connetable de Bourbon. Belcarii (Beaucaire) Comment, rer. gall. de Bellay Mém. Thuanus. Guicciardini. Jovius. Mezeray. Daniel llist. de France. Pusquier Recherches sur la France. Brantome Memoires. Inhof Geneal. Gall. Die Geschichtschreiber Kaiser Karls V. und Franz I. von Frantschi, insbesondere Gaillard llist. de François I. Allogem. bister. Lericon (Basel 1742.) 2. Th. Algem. Lectuschichtschreiber. Swillen. Wolft ann's Geschicht und Petitif. Jahrg. 1800. St. 26. 10. (das Leben Karl's von Bourbon von Href. Buch holz enthaltend). Die Hist. secrète du Conn. de Bourbon par Baudot de Juilli (hueiß 1696) ist remanhast. Byl. die Artitel Franz I., Karl V., Anna von Krantreich, Avales, Bavard, Casten de Keir, Frundsberg, de Leva u. m. und über die bister. Duellen Meusel Libl. histor.

^{*)} Bon den sieden Anellen ist nur eine einzige kalt; eine derfelben, le grand puits genant, bat beständig 50 Grad Wärme und wallt inmermährend auf, der Quell la Reine ist weniger warm, geruchtes und bell. Nach Lacquemont enthalten 10 Litres von diesem Mineralwasser: 0,517752. Sas, welches aus kehlens. Sas, Sanerstessgas und Stickgas kestess zu 7,210 Grammen schwere Rückstand enthalt felgende Salze: 14,691 falzs. Natren mit weniger salzs. Bitrererde, 0,480 schwesser, Natren, 0,590 sehlensant weniger salzs, Sittererde, 0,480 schwesser, O,693 Keblensante von Siesensphe und Verlust. — Nach Envillier tann man tiese Auellen sowel zum Trinken, als zum Baden gebrauchen; sie selzten Berstepfungen der Eingeweide, hartnädige Wechselsser, Leneertheen, gasige und traupfige Kelsten, Magenschwerzen, chenische Kheumatiemen, Gicht und Nevralgieen beben (vzl. Nonv. journ. de médee., chir., pharm. etc. red. par MM. Dielard, Chomel etc. T. I. à Par. 1818. Nr. 5.) (Th. Schreger.)

vers, Augerre und Sonnerre, Beriberts IV. von Donzh geschiedene Gemalin, im 3. 1259 Dto, Graf von Nevers, auch die Baronie B. L., als ein Leben der Gra= fen von Chalon. Spaterbin gedieh folde an die Berren von Cemur-en-Brionnais; Johanna, Simons von Semur einzige Sochter, war an Johann 1. von Chateauvi= lain verheirathet , bem fie Cemur, Bourbon=2. , Lugy in Nivernais, Til-fur-Arroux bei Lugh, und Uchen bei Mont= cenis, gubrachte. Ihr zweiter Cohn, Guido von Cha= teauvilain, erhielt in der Theilung die mutterlichen Gu-ter, und wurde der Abnberr der Rebenlinie von Lusy, welche, nachdem fie jum Theile noch die Sauptlinie be= erbt, mit Johann II. von Ch. 1361, ju Grabe getragen murde. Ihn beerbte feiner Sante, Marie von Ch., Enfel, Guidebald von Melle, herr von Epoiffes, welcher 1369 von Bergog Philipp von Burgund die Lehne über Bour= bon=Q. empfing. Da Guidobald finderlos, fo verfügte er über 25., Ildon und Spoiffes, zu Gunften feiner an ten Marschall von Burgund, Wilhelm von la Tremouille, Berrn von Antigny, bei Arnangle-Due, verheiratbeten Richte, Marie von Mello. Wilhelm, den der Durft nach Thaten in Die Chene von Ricopolis geführt, ftarb in turtifder Gefangenschaft ju Bruffa 1357. Geine Enfelin Claudia von la Tremouitle, Frau auf Antigny und Bourbon=L., wurde 1434 an den Seneschall von Bur= gund, Karl von Bergn auf Hutren Baugrenant, Fouvans, Champlitte verbeirathet, und ftarb 1438. Ihrer Entelin Margaretha von Bergy Gemal, Wilhelm IV. von Bergn, ist der bedeutendste Mann, den dieses große Saus (Preux de Vergy, sagt das Sprichwort) hervorgebracht. Er befaß Champlitte, Autren, Fouvans, Rignen, Montenot in Hochburgund, Champuant in der Waadt, auch, von wegen feiner Gemalin, Bourbon-Q. Bei Murten und Ranen focht er an des fuhnen Marls Geite, und unbefummert um das, mas er in den beiden Burgunden verfor, diente er der verlaffenen Bergogin Marie in den Die= derlanden. Alls er sich in das von den Frangosen hart bedrängte Arras werfen wollte, gerieth er in feindliche Gefangenschaft. Die Bergogin schien ibn zu vergeffen, mabrend Ludwig XI. alles anwendete, fich einen Diener von folder Wichtigkeit zu gewinnen. Er gab ihm Bergu, das uralte Stammichloß bei Rime, und St. Dizier in der Champagne. Coldem Reis konnte Wilhelm nicht widerstehen, er trat in Ludwigs Dienste, und hat nicht wenig beigetragen, diefem die beiden Burgunde gu unterwerfen. Spaterhin als dem flugen Konig der unerfahrne Rarl VIII. folgte, da erkannte Wilhelm, wie thoriebt er gethan, daß er fich und fein Baterland dem eifernen Scepter der Balefen unterworfen. Er ergriff des Ergber= jogs Maximilian Partei, nachdem er vorher, um den Rucken frei zu haben, Bourbon=Lanci an den Herzog Deter von Bourbon um 36,000 Livr. verfauft (1488). Co wurden die beiden Bourbons neuerdings, boch nur auf turge Beit, unter einer Berrichaft vereinigt. 2118 bas confiscirte Eigenthum des Connetable von Bourbon, nach Jahren, feinen Erben guruekgegeben wurde, blieb B. L. den ton. Domanen. Im J. 1718 wurde die Baronie, wiederkäuflich, an einen Legendre de St. Aubin, endlich 1771, tauschweise, an den Prafidenten des Galois de la Sour, veraugert. Gie batte ausgezeichnete Rechte, einen

starlen Lebenhof, das Begnadigungsrecht, der Besiger tonnte adeln, beerbte die Bastarde u. s. w., in srühern Seiten bildeten die Bastallen der Baronie eine Art von Parlement, les grands jours, von welchen nur an das Parlement zu Dijon appellirt werden konnte. Diese grands jours verwandelten sich 1544 in ein kon. Amt, dem Range nach das 7te der Provinz Burgund, worunster das ganze Ländchen, in allem 19 Kirchspiele, geshörte.

(v. Stramberg.)

BOURBON-L'ARCHAMBAULT, Stadt im Bez. Moulins des franz. Dep. Allier (46° 35' 22" Br. und 20° 43' 29" L.) an der Barge in einem engen, tiesen Thale, das mit fteilen Sugeln umgeben ift, ein finfterer, schmuziger, schlecht gebauter Ort, deffen Sauser langs den Bugeln, oder im Siefthale hinlaufen, bat 2 Rirchen, 3 Kapellen, 2 Hospitaler, gegen 400 Hauf. und 2845 Einw., die fich von der Leinen=, Etamin= und Droguet= weberei nahren und Jahrmarfte halten. Die hier hervorfprudelnden Beilquellen werden sowol jum Baden als zum Trinten gebraucht; sie haben zwischen 30 bis 40° Meaumur Warme, find aber gegenwartig, wie die von Bourbon-Puncy außer Mode, und werden blos von der Umgegend besucht*). In den den Ort umgebenden Sigeln findet man unechte Diamanten. Bourbon l'Archambault, das während der Revolution seinen Ramen in Bourges les Bains verwandeln mußte, ift der Stammort der beutis gen ton. frang. Onnaftie, hatte fonft ein festes Ochloß, das jest in Trummern liegt, und führte den Titel einer herzoglichen Pairie.

BOURBONNAIS, Proving des alten Frankreich, feit der Revolution ungefahr das heutige Allier=Depart., grangt nordlich mit Mivernais und Berry, füdlich mit Mavergne, offlich mit Niederburgund und Forez, westlich mit Berry. Sie enthalt etwa 404 Q lieues Flachenraum, worauf im J. 1789 über 282,000 Menschen lebten. Das Land wird von der Loire, dem tucklichen 211= lier, dem Cher, Deil und Avron, und der Bregvre gewaffert, und ist meift eben und fruchtbar, nur daß fich einige Gebirge im Often erheben. Die Temperatur ift im Allgemeinen gemäßigt, fühl, doch nicht unfreundlich, an den Grangen des Auvergnischen Hochlandes, wo Ungewits ter und Sagelschauer nicht felten find, vorzüglich mild in der Umgebung von Moulins. Saupterzeugniffe: Getreide - es wird mehr Roggen als Weigen, mehr Safer als Gerfte erbauet, im Gangen bleibt ungefahr ein Orittel der Ernte jur Ausführ übrig, bin und wieder behilft man fich mit Gerstenbrod - Wein, meist weiß und von mitz telmäßiger Qualität — fast alle Hügel sind mit Neben bedeckt - Holz - 32,200 Seftaren domanirte, 90,000 Beltaren Privatwaldungen liefern das Materiale zu einem bedeutenden Holzbandel — Hanf, Obst, Mastvich, wie denn die vielen, mit Gorgfalt behandelten Wiesen der Biebzucht ungemein forderlich find. Geflugel, Wildpret, Tifche - Die Teichfischerei ift ungemein bedeutend - Gi= fen - 7 Gifenwerke, mit einer Produktion von 40,000 Centnern - Brauntoblen, die großentheils nach Paris verschifft werden, geringer Marmor, Granit, unechte Dia=

^{*)} Sie gehoren ju ben falinifch - fcmeflichen Stablwaffern (f. Briaude's Obs, sur les eaux min, de Bourbon l'Arch. Paris1788.)

manten in der Nabe von Bourbon=l'Archambaud, Mine= ralmaffer, zu Bourbon-l'Archamband, Bardon, Meris, Bichy, Saint-Pardour, la Trauliere u. f. w. - Die Einwohner find ein gutes mildes Boltlein, dem Bergnugen vorzüglich zugethan, geiftreich, aber läffig, was vielleicht Folge des Buftandes von Lahmung, in welchem fich das innere Frantreich seit der Mitte des 17ten Jahrh. befand. - Die Landschaft hatte teinen eigenen Bifchof, ein Beweis, daß sie nach und nach zusammen gebracht worden, aber 3 Abteien, 23 Priorate, 7 Stiftstirchen, 18 Manns= und 12 Frauentlofter. In Justisangelegen= beiten wurde fie durch den Groß-Geneschall und das Prefidial regirt; unter dem Geneschall fanden, außer dem Amte Moulins, Die 19 Castellaneien, als erfte Inftang= gerichte. Die Appellationen gingen an das Parlement an Paris; die Proving hatte ihr eigenes Landrecht, wel= ches Anna von Frankreich, die Witwe Peters von Bour= bon-Beaufen, im J. 1520 zusammen tragen ließ. Camt= liche Juftigfellen hatte der Pring von Conde, als Apanagebefiger von Bourbonnais, ju vergeben; die Juftigbeam= ten waren aber demungeachtet tonigliche Beamte. In Anschung des Finangwesens gehorte der größte Theil des Landes unter die Generalitat von Moulins, nur ein fleiner Theil unter die Generalitat von Bourges. Der Ge= neralgouverneur, unter deffen Bereich atte Militarangele= genheiten gehorten, war jugleich Groß-Geneschall, gewohnlich auch Gouverneur von Moulins und Bourbon-Parchamband, und toftete dem Lande jahrlich 35,000 L. Moulins war die Hauptstadt von Bourbonnais. (v. Stramberg.) - B. war in altern Zeiten ein Eigenthum der Berjoge von Bourbon, deren Abnherr Robert Graf von Clermont es von feiner Mutter ererbt hatte. Petere II. Erbtochter Sufanne brachte es 1505 ihrem Coufin Karl III., Grafen von Montvensier zu, der 1527 vor Rom erschossen wurde, ohne Erben nachzulassen. Das Land hatte nun zwar an die Sefundogenitur des Saufes Bourbon, an die Grafen de la Marche fallen follen, aber

die Krone zog es ein*). (Hassel) BOURBONNE LES BAINS, Stadt in dem Beg. Langres des frang. Dep. Obermarne (47° 54' Br. und 23° 20' 2.), an der Apance, enthalt 1 Kirche, 1 Sof= pital, 1 Ursulinernonnentloster, 472 Sauf. und 3329 Einw., die fich vorzüglich von ihren Seilquellen nahren, und 5 besuchte Kram= und Viehmarkte halten. Die bier hervorsprudelnden Quellen, wovon die Stadt den Namen tragt, find schweseliger Natur und jum Theil so beiß, daß ein Menfch nur ein paar Sefunden die Bande dar= in halten kann; sie mussen vor dem Trinken jedesmal ab= gefühlt werden, und stehen in so großem Ruse, daß die Regirung für die franken Militärs ein eigenes prächtiges Badehaus und Hospital errichten laffen. Die hauptquelle, die Fontaine, balt auf der Oberflache 43° Meaumur, ans dere Quellen wechseln von 30 bis 40° +). Man findet hier alle Bequemlichkeit jum Baden, und jahrlich em= pfangt die Stadt 1500 bis 2500 Gafte aus allen Gegenden Frankreichs, die von diesen Quellen Beilung gegen Mervenschwäche und Lahmungen erwarten. — Bourbonne les Bains ift bas alte Bervona. Die Momer kannten die Beilgnellen unter dem Namen Aquae borvonis. 1785, als man die Bader des Militarhofpitals ausbefferte, fließ man auf einen Momeraguadult, der aus den Seiten der (Hassel.) Bespasiane berrührt.

Alle der Erbauer der alten Burg, von der noch einige Trummer zu feben, wird ein Ronig von Austraffen genant. 3m 13. Jahrb. ericheinen die Choifeut, denen fcon fruber die gange Gegend unterthanig, als Befiger von B.; mahrscheinlich hat Johann I. von Choiseul soldies mit Alir von Aigremont erheirathet. Geine Enfelin, Isabelle, brachte B. und Nigremont an die Bergy, und diefer Entelin, Johanna von Bergh, Frau auf Mirebeau und Charni, an die Beaufremont. Antonie von Beaufremont, Frau auf Charni, Mirebeau und Migremont, war an Anton von Lurenburg-Ligny verbeiratbet, und erzeugte mit ihm zwei Cochter. Claudia, die altere, ftarb tinderlos, die andere, Philiberte von Lugenburg, wurde Des Fürsten von Oranien, Johann's IV. von Chalon zweite Gemalin, erhielt auch durch das Testament ihres Sohnes, des letten Mannes des Namens von Chalon, die lebenstängliche Rubnieffung feiner famtlichen Guter. Dierin wurde fie aber durch die Vormunder ihres Entels, Renats von Naffau, gestort, auch genothigt, sich mit ib= nen, 1531, auf eine bodift nachtbeilige Weife zu vergleiden. Boll Unwillen bieruber, errichtete fie nun ihrerfeits ein Testament, wodurch sie Charni und Mirebeau dem Saufe Chabot, die souverane Baronie Nigremont, mit allem Subehor, dem Sohne ihres Stiesbruders, Anton II. von Luxenburg-Ligny, zuwandte. Margarethe Char= lotte von Lugenburg, die lette Tochter des Raiferhaufes, starb im Rovember 1680. Bon ihrem zweiten Gemal, Rarl Beinrich von Clermont=Sonnerre, hinterließ fie eine Tochter, welche an den weltberühmten Bucklichten, den Marschall von Montmorenei = Bouteville, nachher Luren= burg, verheirathet wurde, und diefem das gange Bermb= gen ihres Saufes zubrachte. Co gelangte Aigremont, welches von nun an ein Fürstenthum heißt, vermuthlich um die ihm antlebende Souveranetat auszudruden, an die Montmorenei. Bourbonne war jedoch fruber bereits unmittelbar geworden, und wurde durch einen foniglichen Maire regirt, neben welchem die Montmorenei jedoch, bis auf die Seiten der Revolution, manche Rechte auszuüben (v. Stramberg.)

BOURBON-VENDEE, die Sauptstadt des frang. Dep. Bendee, und eines Begirts, der auf 3458 UDe. in 8 Cantonen Bourbon-Bendee, les Effarts, G. Fulgent, les Herbiers, Montaigu, Mortagne, Poire und Roche= Serviere 73 Gemeinden und 65,171 Ginw. jahlt. Sie liegt am yon und hieß vor der Revolution la Roche fur yon; da fie aber nach der Beruhigung der Bendec jum Sauptorte des Departements erwählt murde, fo er= laubte ihr der Raifer seinen Namen anzunehmen, und wieß zur Aufbauung offentlicher Gebaude, Promenaden

^{*)} Bgl. Bourbon und Bourbon . l'Ardambentt.

⁺⁾ Nach der neueften demischen Unalpse von Uthenas (in dem Recueil des mem. de med. chir. et pharms mil. red. par Fournier Pescay T. XII. (1822) G. 1-60) findet fich in diefem Waffer: Robtenf. Gas 0,36000 Grammen , tobtenf. Gifen 0,03125, schwefelf. Magnesia 0,35775, schwefelf. Ralt 1,02750, bydrechtorf.

Magnefia 0,13925, bydrechterf. Ratt 0,81075, bydrechterf. Na. trum 4,76325, Berluft 0,02650 Gr. im Litre.

wußte, jede Gefellschaft durch seine geistreiche Unterhal=

u. f. w. 3 Mill. Fr. an, die 1815 verbaut seyn follten. Durch diese Unterstüßung ist nun eine niedliche, regelmässige und gut gebaute Stadt entstanden, die der Sis des Pröselten und der Oepartementalautoritäten ist, 1 Kirche, 1 Secondärschule, und 1818 498 Hauf. und 2741 Einw. hatte. Den Namen Ville Rapoleon hat sie nunmehr mit Bourbon Vendée vertauscht. Vormals stand bier ein außerordentlich sestes Schloß, das der Verräther Blondeau 1369 den Briten überlieserte; es ist in spatern Zeiten geschleist. (Hassel.)

BOURBOURG, Stadt in dem Bei. Dunkerque des franz. Dep. Norden. Sie liegt unter 50° 55' Br. und 19° 20' L. in einer morastigen Gegend am Kanale Colme, der sie mit Calais, S. Omer, Dunkerque, Gravelisnes in Verbindung sest, ist offen und zählt 260 Hauf. und 2006 Einw., die 1 Sabatsfabrik und 2 Jahrmarkte unterhalten. (Hassel.)

BOURCET (Pierre Joseph de), frangofficher Generallieutenant, geb. 1700 ju Uffeaur, einem Flecken im That Pragelas. In feinem 18. Jahre fam er gur Ar= mee, bei welcher er fich durch feine Salente gum General= lieutenant emporschwang. Er diente 1733 und 1741 in Italien, war im fiebenjahrigen Rriege feit 1757 Anfüh= rer der Artillerie und des Geniceorps, wurde vom Sofe ofters über den Plan der Teldguge ju Rathe gezogen, er= hielt das Ludwigsfreu; und 1762 das Kommando in der Dauphine und ftarb 1780 ju Grenoble. Man hat von ihm eine musterhaft genaue topographische Karte von Ober-Dauphine in 9 großen Blattern, und aus feinem Rachlaffe erschienen (war fragmentarische, aber anspruch= los mit Wahrheiteliebe und Ginficht gefchriebene) Memoires hist. de la guerre, que les François ont soutenue en Allemagne de 1757 jusqu'en 1762. Par. 1792. Vol. III. 8. (der 3. Theil von Devaur) und Mémoires militaires sur les frontières de la France. Berl, 1802. S. *).

BOURCHENU (Jean Pierre Moret de), Marquis von Balbonnais, ein Gohn des Pierre de Bour= chenu, Dechanten des Parlements von Dauphine, war den 23. Jun. 1651 ju Grenoble geboren. Er fündirte bei den Batern vom Oratorium, machte fchon nach guruck= gelegtem 14. Jahre unter fluger Leitung, und von leb= hafter Bifbegierde getrieben, Reifen nach Italien, Gol= land und England, und fing erft 1672 nach feiner Rud's funft an, in Paris die Rechte gu ftudiren, und fich mit der Praxis der Gerichtshofe befant ju maden. Bereichert mit vielen Kentniffen fam er nach Grenoble jurud, wo ihm fein Vater 1677 die Stelle eines Raths beim Parlement abtrat. Nicht lange nachher wurde er Oberprafi= dent der Rechnungskammer von Dauphine, und 1696 erbielt er den Charafter eines Statsrathe. Die Atademie der Inschriften und schonen Wiffenschaften zu Paris nahm ibn 1728 unter ihre Mitglieder auf, und den 2. Marg 1730 starb er unverheirathet. Alls ein einsichtevoller, thå= tiger und patriotischer Diener des State, und als ein Mann von hervorstedjenden Salenten, vielfachen gelehrten Kentniffen, einer fruchtbaren Einbildungs = und ungemei= nen Gedachtniffraft, der g. B. den Bora; auswendig tung belebte, und gern mit Gelehrten umging, genoß er einer allgemeinen Hochachtung. Obgleich feit seinem 50. Sahre blind, wurde er nie mude, sich mit wissenschaftli= den Gegenständen ju beschäftigen, und besonders war die Geschichte seines Baterlandes der Gegenstand feiner For= schungen. Die Resultate davon findet man in seinen Mémoires pour servir à l'histoire de Dauphine, sous les Dauphins de la Tour-du-Pin. Par. 1711. fol., vollig umgearbeitet und fehr vermehrt, unter dem Titel: Histoire de Dauphiné et des princes qui ont porté le nom de Dauphin, particulièrement de ceux de la troisième race descendus de la Tour-du-Pin. Genev. 1722. Vol. II. fol. Dieses schen durch Sprache und Anordnung fich empfehlende, und mit mehr als 500 jum Theil sehr wichtigen Urkunden und diplomatischen Belegen aufs reichlichste ausgestattete Gefchichtswert um= faßt die gesammte Regirungs = und Berfaffungsgeschichte der Dauphine bis jum 3. 1349, da Humbert II. das Land an König Philipp VI. von Frankreich abtrat, und gibt ein treues Bild von dem frangofischen Mittelalter überhaupt, so wie vom Hof= und Nitterleben, der Nechts= und Finangverwaltung, und den Gitten, Gefegen und Gewohnheiten insbesondere. Auch findet man viele vor= ber unbefannte genealogische Rachrichten von berühmten Familien, und Auftlarungen über die Gefchichte der Kreuzzüge, der Avignonschen Papste und der angranzenden Lan= der. Einen dritten Band diefer Geschichte und ein Nobiliaire du Dauphine hinterließ der Verfaffer hand= fchriftlich; an der zweiten Auflage foll Ant. Lancelot Un= theil haben. Die von Bourchenu verfaßte Histoire abrégée de la donation du Dauphiné, avec la chronologie des princes qui ont porté le nom de Dauphin, ist abgedruct im Recueil de pièces intéressantes (Genev. et Par. 1769, 12.) p. 237 sq., und verschiedene historische und archäologische Albhandlungen von ihm findet man in den Mém. de Trevoux 1715 und 1716, in Murato= ti's Nov. thes. inscr. Vol. I. und eine in der Mém. de l'acad. des Inscr. Vol. VII. p. 257. Son scincm ansehnlichen Vermögen machte er zum Besten der leiden= den Menschheit einen wohlthatigen Gebrauch, und es gibt in Grenoble fein Sospital oder Kloster, das er nicht in feinem Teftament bedacht batte*). BOURDALOUE (Louis), ton. frang. Hofprediger, geb. den 20. Aug. 1632 ju Bourges, aus einer geachtes ten Familie der Stadt. In seinem 16. 3. wurde er Mit=

BOURDALOUE (Louis), ton. franz. Hofprediger, geb. den 20. Mug. 1632 zu Bourges, aus einer geachter ten Familie der Stadt. In seinem 16. N. wurde er Mitzglied der Geselschaft Tesu, und lehrte in den Schulen des Ordens Humaniora, Abetorik, Philosophie und Theologie. Da seine Obern bei ihm ungemeine Nednertalente entdeckten, so bestimmten sie ihn ausschließend für die Kanzel, auf der er alle verdunkelte, die zugleich neben ihm auftraten, Bossuct allein ausgenommen. Seit 1669 pre-

^{*)} Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V.

^{*)} Eloge par Gros de Boze in der Hist, de l'acad, desinser. T. IV. 67, und in der Bibl, franç, T. XV. 349, teutsch in der Ecsch, der son, Asad, des Miss. von der Gottsched in übers. 4. Th. 552, Leipt, gel. Beit. 1731. S. 809. ff. Mém, de Niceron T. XIX. p. 41, in der teutschen übers. 15, Th. 33, Saxii Onomast. Vol. VI. 175. Meusel bibl, hist. Vol. X. P. I. 29 sqq. Wachter's Gesch, d. hist. Rersch, 2, 28t. 128. 1. Abth. Nour. Diet, hist. Biogr., univ. T. V.

digte er in Paris, und ftand feitdem am Bofe Qud= wigs XIV., als der erfte Kangelredner feiner Beit in bo= hem Ansehen, beschrantte fich aber auf die Pflichten feis nes Amte, und erbaute nicht nur durch feine falbunge= vollen Predigten, fondern auch durch fein frommes Bei= fpiel. Je großer fein Ansehen war, desto mehr hutete er fid, einen unbedachtsamen Schritt zu thun. Huch empfahlen ibn feine Befcheidenheit, Redlichkeit, Sanftmuth und andere gefellschaftliche Sugenden im Umgang. Nach der Aufbebung des Edicts von Nantes sandte ihn der Sof 1686 nach Languedoc, um die Neubekehrten im Glauben zu be= festigen und Andere in den Schoos der Rirche guruckzu= führen, und auch diesen schwierigen Austrag vollzog er, ohne die heiligen Rechte der Menschheit zu verlegen. Men= fchen aus allen Standen mablten ibn zu ihrem Gelfors ger und Gemiffenerath, und auch den Hiedrigsten weihte er mit der größten Bereitwilligfeit und Husopferung feine Dienste, besuchte Gefangniffe und Spitaler, unterftußte Die Armen, und troffete die Rranten und Sterbenden, bis er, im Genuß einer allgemeinen Berehrung den 13. Mai 1704 zu Paris starb, nachdem er noch Tags zuvor die Miesse gelesen hatte. Bourdaloue behauptet bis auf un= fere Sage den Ruhm eines großen Mangelredners, und nicht unbillig fieht er an der Spike der geistlichen Red= ner Frankreichs als Mufter einer ftarten und eindrucks-vollen Beredfamkeit. Seine Urt des Bortrags ift von der Urt des Bortrags feiner Borganger ganz unterfchieden, seine Sprache ift neu, edel, fraftig und einfach. Er hat zwar von Boffuet gelernt, aber ihn in manchen Rück= fichten übertroffen; er ist weniger rednerisch und seurig als dieser, aber seine Vorträge sind vollendeter und kunstma= kiger, überzeugender und gründlicher. Unverkennbar ist fein Genie, fein fruchtbarer Berftand und feine vorzug-liche Gabe, Die Glaubenslehren feiner Kirche von ihrer praktischen Seite vorzustellen und durch die geheimnisvollften Spekulationen bindurch den Weg zu den Bergen fei= ner Subbrer zu finden. Besonders start war er in mo= ralischen Bortragen, und durch die Rlarheit und Bestimt= heit, die in ihnen herrscht, durch die treffenden Sittenge= malde, die er entwirft, durch feine tiefe Kentnif und Empfindung von der Religion, reifit er oft umwillturlich mit fort. Man nonnte ihn "den Konig der Prediger, und den Prediger der Konige." Da er mehr darauf ausging, zu überzeugen als zu rühren, so wird er zuweilen durch eine schematische Zergliederung und die häufige Unführung der Kirchenvater beschwerlich, und wenn er predigte, "daß man die Maria nicht nur als allmächtige und allbarm= bergige Beschützerin in allen Nothen betrachten und anru= fen durfe, fondern aud muffe" *), fo redete er vollig die Sprache feines Ordens. Aberhaupt ift es bei ibm vor= züglich fühlbar, wie er das, was ihm an Freiheit zu benten abging, durch Beredfamteit zu erfeten fuchte, und wie er oft die einfachsten Wahrheiten, die unmittelbar Geift und Derg angesprochen baben wurden, vorbeiging, um nicht wider die Meinungen seiner Lirche anzustoßen. Die beste und vollständigste Ausgabe von Bourdaloues Werken ver= dankt man dem Icsuiten Fr. Bretonneau: Sermons. Paris, imprimerie royale, 1707—1734. Vol. XVI. 8. und ib. Vol. XVIII. 12.**); seitdem östers zu Rouen, Soulouse und Amsterdam, einzeln und im Ganzen. Reueste Ausgabe: Oeuvres de Bourd. Versailles. 1812—13. 16. Vol. 8. u. Sermons inédits de B. publ. par Sicard. Par. 1812. 8. u. 12. Esprit de B. (par l'abbé de la Porte). Ib. 1762. 12. Scutsch: Samtliche Predigten. Prag 1760—68. 14 28c. 8. Gedansen über Gegenstände der Religion u. Sittenlehre. Augsb. 1773. 3 Shle. 8. Bourd. Geist, aus dessen 28ersen gezogen. Ebend. 1785. 8. Gemählte Predigten. Eb. 4 Sh. 1787. 8. †) (Baur.)

Bourdeaux, Stadt, f. Bordeaux.
BOURDEAUX, Marktstecken im Bez. Die des franz. Dep. Drome am Roubion mit 1156 Einw., die Serges und Ratine weben. Geburtsort des berühmten Cafaubon.

(Hassel.)

BOURDEHLLE, Stadt im Bez. Perigueur des Dep. Dordogne, an der Dronne, bat 1 Schloft, 1 Kirzche, 443 Hauf. und 1617 Einw., die Sergez, Etaminz und Cadisweberei und Strumpfwirlerei unterhalten und auf ihren 4 Jahrmartten einigen Vertehr treiben. (Hassel.)

Bourdeiller, f. Brantôme und Montresor. BOURDELOT (Peter Michon), ein berühmter Beforderer der Cartesianischen Philosophie im 17. Jahrh. Er mar ju Gens 1610 geboren, begleitete ben Pringen Conde auf feinen Felozugen, und errichtete 1643 im Palast bes Pringen eine gelehrte Gesellschaft. 1651 ging er auf Calmafius Vorfcblag nach Stockholm, um der Sid= nigin Christine medizinischen Rath zu ertheilen, und nach feiner Mudteler ftiftete er eine Cartefianische Atademic, deren Mitglieder sich wochentlich einmal versammelten, um über die Grundsake dieser Philosophie zu disputi= ren. Bis an Bourdelot's Sod 1685 bestand diese Alfa= demie, deren Berhandlungen Gallois unter dem Sitel: Conversations de l'académie de Mr. l'abbé Bourdelot. Paris 1675 heraudgab, und Blegny überfett in seinen Zodiacus medico-gallicus aufnahm. (Sprengel.)

BOURDIN (Gilles), geb. zu Paris 1517, gest. 1570, der sich in seinem 28. Jahre durch einem griechisch geschriebenen Kommentar des Thesmophoriazusen des Urisstephanes, welcher in der Küsterschen Ausgade dieses Kosmiters abgedruckt ist, als Gelehrten rühmlich bewährte, hat sich unter vier Königen— von Kranz I. dis Karl IX.— auch eben so als Statsswie Geschäftsmann ausgezeichsnet, war nach einander Lieutenantgeneral im LSassersund

^{*)} S. f. Sermons sur les Mystères T. II. p. 228. und mehre feiner Sestpredigten.

Ming. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

^{**)} Die Eintheilung der Octavansgabe als der verzüglichern ist folgende: I. Deux Advents prechés devaut le roi, 1 Vol. II. Carême. 3 Vol. III. Mystères. 2 Vol. IV. Exhortations et instructions chrétiennes. 2 Vol. VI. Retraite spirituelle. 1 Vol. VII. Pensées. 2 Vol. Das leste sind Fragmente and Predigten, die der Verfasser unvollender gelassen und nicht gebalten bat. Die Ausgade in 12. dat lieste sind Fragmente and Predigten, die der Verfasser unvollender gelassen und nicht gehalten bat. Die Ausgade in 12. dat lieste Eintheilung mit dem Unterschied, daß Carème and 4 Vol. u. Pensées aus 3 Vol. besteht. †) La vie du P. Bourd. (par la Dame de Pringy) Par. 1705. 4. Eloge de B. in den Mém. de Trévoux a. 1704. Aout p. 1410—25. ed. de Paris. Diet. portatif des prédicateurs fr. Lyon 1757. 8. La un bert'é get. Gess. der Restrung Lyon 1757. 8. La un bert'é get. Gess. der Restrung Lyon 1757. 8. La un bert'é get. Gess. der Restrung Lyon 1757. 8. La vichenges Lyon 6 der Restrung Lyon 1757. 8. La vichenges Lyon 6 der Restrung Lyon 1757. 8. Lyon 1757.

Forstdepartement, General=Advokat im pariser Parlement, und zulest Procureurgeneral. Bei den Sikungen sah er stets schläfrig auß; nahm er aber das Wort, so hörte man, daß er die Sachen auß genaueste gesaßt hatte. Als Schriftselter zeichnete er sich noch auß durch seinen lateinischen Kommentar über das Editt von 1539: Aegidii Bordini paraphrasis in constitutiones regias anno 1539 editas. Die beste Ausgabe dieses Kommenstars, der sich in den meisten Samlungen der Ordonnanzen sindet, ist die Pariser von 1628; Fontanen hat ihn ins Fronzössische übersett. (H.)

BOURDON (Sebastian), geb.zu Montpellier 1616, fam in feiner Jugend nach Paris, und lernte bei einem mittelmäßigen Maler. Schon in seinem 14. Jahre ging er nach Bordeaux, malte auf einem benachbarten Schloffe eine Decke auf naffen Ralt, und begab fich dann nach Souloufe, wo er, von der Roth gedrungen, Goldat wurde. Aber felbft in diefem Stande tonnte fein Gifer für die Runft nicht erkalten; sein Rapitan bewunderte feine Salente, und gab ihm vor der Beit den Abschied, und so fam er im 18ten Jahre nach Italien, wo er bei feinem Landsmann Claude Lorrain und Andrea Sacchi eine freundliche Aufnahme fand. Aber Bandel, in die er gerieth, verfurten feinen Aufenthalt in Rom, und nach= dem er fich furze Zeit in Benedig aufgehalten hatte, febrte er nach Paris gurud, wo er fur die Notre Dame Rirche das bewundrungswurdige Gemaide, die Kreuzigung des heiligen Petrus verfertigte. — Die Unruhen in Frankreich hinderten ihn in feinen Befchaftigungen, und er ent= fcbloß fich nach Schweden zu reifen, wo ihn die Konigin Christine zu ihrem Hofmaler ernannte. 2116 aber die Stonigin ihrem Throne entfagte, und die katholische Religion angenommen hatte, fehrte Bourdon nad Paris juruck, mo er die beiden vortrefflichen Werke den todten Chris stus, und die Chebrecherin aussührte. Im 3. 1663 malte er das vortreffliche Werk, die Galerie im Palast Breconvilliers, und zeigte fich noch in andern Darftellungen als großen Meifter. Er ftarb ju Paris als erfter Mettor der Atademie im 3.1671 .- Bourdon zeigte viel Genie in der Komposition, war aber mehr guter Kolorist als stren= ger Beichner; feine Sande und Fuße find nachlaffig be= Den Pinsel verstand er leicht zu führen, war bandelt. aber unbestimt in seiner Manier, und scheint bald Sizian, Pouffin oder Castiglione zum Muster gewählt zu haben. Er versuchte sich in jeder Gattung der Malerei mit vie= lem Glück. -Nicht minder geschieft verstand er mit der Radirnadel umzugehen, und lieferte eine bedeutende Un= gahl geiftreich radirter Blatter (d'Argensville liberf. Eh. 4. S. 123 und Abregé de la Vie des Peintres. T. I. p. 454).

BOURETTE (Charlotte), geb. Renyer, zuerst an den Limonadier Euré, dann an den Limonadier Boussett e verheirathet, geb. zu Paris 1714, gest. das. 1784, war befant unter dem Ramen der Musse limonadière, und diesen führt auch eine Samlung ihrer Gedichte als Sitel (1755. 2 Bde. 12.). Auf dem Kassechause, welsthes sie hielt, versammelten sich mehre schöne Geister, und sie selbst ergriff sede Gelegenheit Couplets zu machen, und richtete ihre Verse sowol an berühmte Personen als an ihren Wassertager und ihre Bassecin. Ofters erhielt

sie dasur Geschenke, von dem preußischen Gesandten ein geldnes Etni, von Boltaire eine Porzelantasse; Derat gab ihr Verse zurück. Im I. 1779 erschien von ihr noch ein Lustspiel in einem Alt: La Coquette punie.

(H.)

BOURG, Fleden, beißen (wie in Italien Borgo) viele Stadtchen, einige blos unter diefem einfachen Ra= men, andere mit Beinamen. Bourg, ohne Beinamen, ift eine Stadt im Bezirk Blage des frang. Dep. Giron= de, am rechten Ufer der Dordogne, der Landspike Bet d'Ambet, wo die Dordogne in die Garonne geht und beide Fluffe als Gironde weiter firomen, gegenüber, jahlt 440 Baufer und 2704 Ginm., die fich mit Weinbau und 2Beinhandel befchäftigen .- Unter den Stadtchen Bourg mit Beinamen zeichnen wir aus: Bourg St. Andeol, Stadt im Beg. Privas des frang. Dep. Ardeche (440 24' Br. und 22° 40' 2.), am rechten Ufer des Ribone in ei= ner angenehmen Gegend, mit 625 Sauf. und 3964 Einw., welche sich mit Wein=, Seiden= und Obstbau beschäfti= gen und ibre Produkte den Rhone herabführen. — Bourg d'Argental, Stadt im Begirt Ct. Etienne des frang. Dep. Loire, am Buffe des Pilat, da, wo der Nivlet der Diaune zugeht; sie zahlt in ihren Mauern 3 Rirchen und Rapellen, 1 Hofpital, 172 Hauf. und 1356 Einw. - Bourg en Breffe, Die Sauptstadt des frang. Depart. Min und eines Begirfs von 31 DMeilen, welcher in den 10 Kantonen Bagi le Chatel, Bourg, Cepont de Beyle, Treffort und S. Trivier 119 Gemeinden und 111,972 Einw. enthalt. — Bourg liegt unter 46° 12' 26" Br. und 22° 53' 27" L. an der Repffouce, welcher der durch die Stadt ftromende Bach Cone juflieft, 53} Meilen von Paris, ist ummauert und hat 2 Vorstädte Jura und Magon, das Innere finfter, bafilich, die Stra-Ben frumm und enge; außer der Pfarrlirche Notre Dame besit sie noch 11 Kirchen, 5 Kapellen, 1 Prafekturpalast, 1 Nathhaus, 1 Hospital, 608 Saufer und 7417 Einw. Sie ist der Sis des Prafekten und der Departemental= autoritaten, einer Societé d'émulation und einer medizinischen Gesellschaft, und bat 1 Rollegium mit 1 Diref= tor, 7 Professoren und 2 Meistern, 3 Clementarschulen, 1 offentliche Bibliothet von 25,000 Banden, 1 naturhiftori= sches und 1 chemisches Rabinet. Fabriten find, wenn man die 8 Gerbereien und 1 Baumwollspinnerei nicht das hin rechnen will, nicht vorhanden; der Handel besteht blos in Kramerei, doch halt sie 9 Kram= und 1 Pferde= Bourg ift eine alte Stadt, deren Urfprung marft. in die grave Vorzeit hinaufreicht; sie hat ihre Aufnahme den Grafen von Savoven ju danken, wovon mehre mabrend der Beit, daß fie im Befig von Breffe maren, deren Hauptstadt fie wurde, in ihren Mauern residirten. In der Umgegend findet man viele romifche Alterthumer; in den Umgebungen der schonen Kirche von Brou bat eine alte Stadt gestanden. Auch ist sie der Geburtkort des Astronomen Lalande († 1813), des Mathematisers Jean Marende, des Nechtsgelehrten Antoine Favre, des Humanisten Claude Gaspard Bachet, des Missonars François Piquet; dem General Joubert, der im Departemente geboren war, hat Rapoleon 1805 zu Bourg ein Dentmal errichten laffen. - Bourg d'Dy=

fans, Marktfl. im Bezirk Grenoble des frang. Depart. Isere, an der Romanche, mit 2383 Einw., die Hanfwe= berei unterhalten und jum Theil im Winter als Saufirer in die benachbarten Gegenden mandern, den Sommer aber in ihrer Beimath gubringen und das Land bauen. Der Ort balt am 24. December einen dreitägigen besuch= Jahrmarkt. Bon bier führt eine neue Straße aus Frank= reich über das Gebirge nach Italien. Cine Beilguelle, die hier hervorsprudelt, wird nicht benugt - Bourg la Reine, Martiff. im Bez. Sceaur des franz. Depart. Seine; er hat 198 Saufer, 749 Einw., mehre Erziehungshäuser und 1 Fajangefabrik. Dier ftarb Florian. Wahrend der Schreckenszeit mußte er seinen Ramen in Bourg d'Egalite verwandeln .- Bourg le Roi, Stadt im Bez. Mamers, Dep. Garthe, am Rosan, mit 450 Cinv. (Hassel.)

BOURG (Anne du), geistlicher Parlementerath ju Paris, ein Mann von edler Geburt, aber noch preis= wurdiger durch feine Sitten, Rechtschaffenheit und Ment= niffe, geb. 1521 zu Riom und Auvergne. Gein Obeim, Antoine du Bourg, war Kanzler von Frankreich un= ter Frang L, fein Bater, Ctienne du Bourg, Berr von Seilloux und Malamat. Alls der vierte Sohn fei= ner Altern wurde er dem geiftlichen Stande bestimt, er= hielt die Priesterweihe und lehrte zu Orleans die Rechte mit einem Beifalle, der fich auf feine Ginfichten und Ge= tebrfamteit grundete. Bon Orleans tam er 1557 ats geistlicher Parlementsrath nach Paris, zeichnete fich auch hier ehrenvoll aus, fam aber in den Verdacht einer Inhanglichkeit an den Protestantismus, da er die strengen Magregeln zur Unterdrückung desselben misbilligte. Alls der Konig Heinrich II. 1559 einer Gibung des Parle= ments beiwohnte, um die Gefinnungen der Rathe in Ab= sicht auf die Protestanten zu erforschen, sagte du Bourg mit edler Freimuthigkeit im Beifenn des Monarden: "Alle Tage werden in Frantreich gefestich verdammte La= fter, Gotteslafterung, Meineid, Chebruch ze. begangen, aber weder mit Feuer, noch mit Schwert und Galgen bestraft. Dagegen verfolgt und bestraft man die Prote= ftanten, die fein Berbrechen begangen haben. Sic, die ihrem Oberheren nur Gutes von Gott erfleben, fonnen doch nicht des Verbrechens der beleidigten Majestät schul= dig seyn; nean konn ihnen auch nicht zur Last legen, daß fie die Gefetze übertreten, und die Provinzen zum Abfalle Ihr ganges Bergeben besteht darin, daß sie die Anmaglichkeiten des wantenden romischen Ctuble mit der Fackel der beil. Schrift beleuchten, und auf eine beil= same Reformation dringen." Diese freimuthige Rede brachte den eben so schwachen als lasterhaften Sibnig so febr auf, daß er den Redner in die Baffille bringen, und ihm, als einem geheimen Protestanten, den Prozes machen ließ. Der Erzbischof von Paris erklärte ihn für einen Reter, nahm ihm die priesterliche Wurde, und übergab ihn dem weltlichen Arm zur Bestrafung. Verurtheilte protestirte nachdrucklich gegen diese Ungerech= tigkeit: da aber alle seine Nechtbaubstüchte verworfen wur= den, so übergab er dem Parlement eine Schrift, worin er sich offentlich zur Lehre der Protestanten befannte, wi= der den Papft freimuthig zeugte, und fich bereit ertlarte, in dem protestantischen Glauben zu leben und zu sterben *). Der unvermuthete Tod des Konigs verzögerte den Prozes, und der Pfalzgraf Friedrich gab sich viele Mube, den Unschuldigen zu retten, dem er die Rangler= wurde auf feiner Sochschule zu Seidelberg gugedacht haben foll. Da aber der Parlementoprafident Meinard, ein wutbender Giferer gegen die Protestanten, um diese Beit ermordet wurde, und man den Berbafteten der Mit= wissenschaft beschuldigte, so verurtheilte ibn das bochste Tribunal 3 Tage darauf jum Tode. Diefes Urtheil wurde am 23. Dec. 1559 auf dem Greveplag vollzogen; der unschuldig Verurtheilte farb am Galgen, und fein Leich= Mit Entschloffenbeit ging er dem nam wurde verbrant. Tode entgegen, hielt eine Rede an das Bolk, betheuerte, daß er nicht als ein Miffethater, sondern um des Evan= geliums willen sterbe, verzieh seinen Richtern, und sprach zuletzt noch, nachdem er fich felbst entileidet batte: "Mein Gott, verlaß mich nicht, damit ich dich nicht verlaffe." Seine hinrichtung fand um fo mehr Misbilligung, ba er allgemein in dem Rufe eines untadelhaften Mannes stand, und aus seiner Afche erwuchs, nach Thuans Ausdrucke, eine unglückliche Ernte von Berfchworungen und Emporungen. Die Protestanten verehrten ihn als einen Miartyrer. Er hat einige, nicht erhebliche, Schriften bin= terlanen **).

BOURGANEUF, eine Bezirkkftadt im Dep. Ereuse, deren Bezirk auf 1/4 Meilen in 4 Kantonen Benesvent, Bourganeuf, Pontarion und Roberre 49 Gemeinsden und 33,000 Einw. zählt. Sie liegt am Thorion, und hat 280 Häuf., 1959 Einw. und 1 Papiermühle. Man zeigt einen Thurm und türkisches Bad, welches ein seit 1482 sich hier aufgehaltener osmanischer Prinz Sizim angelegt hat. (Hassel.)

BOURGELAT (Claude), Stifter der Thierarzneisfchulen in Frankreich, dort zugleich als Schöpfer der Thierarzneikunde betrachtet, ist aus Lyon gebürtig. Er war anfangs Nechtsamwalt, gab aber dies Geschäft auf, als er die Ersahrung machte, daß er eine ungerechte Sache als eine gerechte vertheidigt hatte, ließ sich unter die Mustetairs zu Paris aufnehmen, nahm Unterricht bei dem besten Neitmeister der Hauptstadt, und wurde dann zum Vorsteher des Neitinstituts zu Lyon ernant. Durch das

^{*)} In den Mémoires de Condé T. I. p. 7. wird zwar behaup. tet, du Bourg habe feine angeblichen Brrtbumer abgeschworen, alfein aus den Prozegatten felbst (Ibid. p. 209. sq.) erbellet flar Das Gegentheil. De Thuan fagt, du Bourg babe guerft ein etwas zweideutiges, dann aber ein Glaubensbetentniß übergeben, gang übereinstimmend mit dem Lehrbegriff ber Genfer Theologen. **) La vraye histoire, contenant l'inique jugement et fausse procedure faite contre le filele serviteur de Dien A. du Bourg, in den Mem. de Conde T. 1. 217 - 304. vgl. Ib. p. 2 -8 und 68-125. Hist. des cinq rois p. 73 sq. Burc. Matthaei (Wesenbecii) Oratio de S. Martyre Jesu Christi, Anna Burgio in ten Declamationibus Ph. Melanchthonis. T. VII. p. 530. Servestae 15%6, 8. Alatth. Wesenbecti narratio aucta et emend. in teffen Exempl. Jurisprudentiae. Lips. 1585. 8. p. 168 - 224. Mémoires de Castelnau T.1. 4 sq. und 352 sq. Thuan. lib. XXII. p. 451. lib. XXIII. p. 466. Sleidanus de statu rel. et reip. Spondan, ad a. 1559. Beza hist. des églis. de l'r. Ribier lettres et mémoires d'estat etc. Blois, 1666. Vol. II. fol, Meufel's Gefch. v. Frantr. 3 Th. 528. ff. Biogr. univ. T. V. (von Galaberrn). 19%

Studium der Schriften über Pferdefentniff mit den vielen Bretbumern derfelben befant, faßte er den Plan, die Be= handlung derfelben umguschaffen. Bon Buteau und andern ibm befreundeten Chirurgen unterftugt, befchaftigte er fich eifrig mit der Serlegung von Pferden und andern haustbieren und findirte felbft Medigin. Bald erhielt er bann (1761) durch feinen Freund Bertin, damaligen Intendanten zu Luon und nachherigen Polizeilieutnant und Generalfontroleur der Finangen, Die Berechtigung, gu Luon eine Thierarineischule, die erfte in Europa, angule= gen, die am 1. Jun. 1762 erbffnet wurde und im Jahr 1764, den Manien einer tonigt. Schule erhielt. In Siur= jem murde fie fo berühmt, daß auch Auslander fie be= fuchten, und bei den nach einigen Sabren in mehren Provinsen eingetretenen Cpicocticen wurden B's Edhiler über= all bin verlangt. Die Rosten dafür hatte er großentheils felbst zu bestreiten (die fonigl. Unterftußung reichte faum bin gur Miethe der Gebaude und Werkstätten); und er wurde fie nicht haben bestreiten tonnen, hatte er nicht, auf Berwendung feines ichen genannten Freundes Bertin, die einträgliche Stelle eines Generalkommiffare ber Stutereien erhalten. — Er starb am 3. Jan. 1779, 67 Jahre alt. - Geine durch tiefe Foridbungen ausgezeichneten Gebriften empfehlen fich auch durch Alarbeit und Elegani, Die er als Advotat fich eigen gemacht. Gie find 1) namen= los berausgegeben: Nouveau Newcastle, on Traité de Cavallerie (Laus. 1747. 12., nachher von neuem zu Paris und Lyon) feineswegs eine bloße ilbersekung eines frühern englischen in ungeheurem Folio gedruckten weit= Daher auch ins Englische überset fchweifigen Werkes. und mit außerordentl. typograph. Lurus gedruckt. 2) Elémens d'Hippiatrique, ou nouv. principes sur la connoiss, et sur la Méd. des chevaux (Lyon 1750 — 53. 3 V.S.), ein aus eigener Erfahrung geschöpftes, wie= wol nicht vollkommenes Wert, das ihm jedech die Aufnahme in die Atademien der Biff. ju Paris und Berlin verschaff= te. 3) Die Art. über die Thierargneikunde und die Reitkunft in der d'Allembert = Diderotichen Enenflopa= die, großentheils neue und - troß der fleinlichen Britif von Ronden d. a. - vortreffliche Arbeiten. 4) Anatomie comparée du cheval, du boeuf et du mouton. mit 2 Abb. über die Unnibalichkeit des Bomi= rens der Pferde und den Mechanismus des Wiederkauens. 5) Licg er unter dem Litel der Elémens de Tart vétér. (Paris 2 Vol. 1769. 1776. S.) verschiedene einzele Ab= handlungen über feine QBiffenschaft drucken, die als sein Houptwerf betrachtet werden und in mehre Sprachen aberfest find; der Ste, feinen Soglingen nur handichrift= lich mitgetheilte Band über die Stutereien murde erft von Hugard 1803 und 1808, befant gemacht. 6) Mémoire sur les maladies contag. du Bétail (P. 1775. 4.). 7) Réglement pour les écoles vétér. de France (P. 1777, S.). Andere Abbandlungen find erft nach feinem Sode in dem Alm. vétérinaire (1790 - 95) und andern Journalen abgedrudt. - Cein Briefmechfel mar febr ausgedebnt; man findet darin unter andern einen Brief an Priedrich den Großen über die Boringlichkeit des Trotts vor dem Galopp bei Kavallerieangriffen, einen andern an Beltaire auf deffen Veranlaffung über den Steinschnitt an einem Pferde, und an Bonnet über die Maulesel u. s. w. *). (H.)

BOURGEOIS (Louise), eine der ersten Hebansmen ihrer Zeit, lebte am Hofe Heinichs IV., deren Gemalin, Marie von Medicis, sie in ihren Geburten beisstand, und gab: Instructions à ma fille. Paris. 1642 und Observations sur la sterilité, perte de fruit, fécondité, accouchemens et maladies des femmes, in drei Budyern, (zulest 1644) und andere Schristen heraus †).

(Sprengel.)

us †).
BOURGES, die Hauptstadt des franz. Dep. Cher und des gleichn. Begirts, der 44,15 Deilen enthalt und in den 10 Rantonen les Mir d'Arguillon, Bourges, Bougn, Charoft, Graçan, Levet, Lurn, Mehun, Meneteu Salon und Biergon, 121 Gemeinden und 89,454 Cinw. gablt. - Bourges liegt unter 470 4' 59" Br. und 190 56' 15" Q. in der Gabel des Evre und Auron auf ciner Anbobe, die fich fanft nach beiden Rluffen berab= siebt, 37 Meilen von Paris entfernt; fie ift mit dicen Mauern, die 80 Thurme tragen, und aus welchen 8 Thore führen, umgeben, im Innern altfrentijch gebauet mit frummen, engen und winteligen Straffen, und wird in die Alt= und Neustadt abgetheilt, die zusammen in vier Quartiere Durbonnoup, Auron, St. Gulpice und St. Prive zerfallen. Unter ihren bffentlichen Gebauden zeich= nen fich aus: ein altes Colof, Die alte Refideng ber Bergoge von Berry, 1 ftattliches Rathhaus, die Rathedrale, ein ansehnliches gothisches Gebaude mit einer Strupta, vor derfelben ein großer offentlicher Plat, das große vormalige Jesuiterkollegium, 22 andre Kirden, worunter 16 Pfarrfirden, 4 Sospiteler, 2 Waisen= und 4 Urmenhaufer; unter ihren 3768 Sauf. find mehre an= sehnliche und im guten Geschmacke gehauete, aber die meiften zeugen von ihrem Urfprunge im Mittelalter. Die Sahl der Einw. gibt der Alm. roy. von 1821 auf 18,200 an. Bourges ift der Gis des Prafetten und der Departementalbeborden, des Ctabes der 21. Militardioifion, die die Dep. Cher, Indre, Allier, Creufe, Riebre und Ober-vienne unfaßt, der 9. Forsteonservation, worunter die Dep. Allier, Cher, Indre und Mierre fiehen, eines Gandelegerichts und eines Ergbifchofs, der Die Bifchofe von Clermont, S. Flour und Limeges zu Guffraganen bat und deffen Dibiefe fich über die Dep. Cher und Indre erfireett; fie besitt 1 Atademie, die aber noch feine Fafultaten bat, wie denn die alte 1463 gestiftete Universität feit der Revolution, die fie gerfiorte, nicht wieder hat aufblitben fonnen; das tonigl. Rollegium ift aufer tem Metror, den beiden Inspeltoren und den übrigen Beamten mit 10 Profefforen befeht; es gibt 2 Secondarichulen, verschiedene Elementarichulen, eine bffentl. Bibliothet von 30,000 Banden und 1 Ackerbaugesellschaft. Der Kunststeis ift nicht bedeutend; außer Such = und Wollenzeugweberei ift 1 Calpeterfiederei vorhanden; der Bandel besteht fast blos in Aramerei; Korn, Wein, Wieh, Wolle, Sanf und Jud wird indeff von bier aus versendet. Jahrlich

^{*)} Rgf. F. L. Grognier not hist, et rais, sur C. Bourgelat Lyon 1805. 8, and darand Biogr, univ. T. V. †) Biogr. univ. T. V.

werden 9 Jahrmarkte gehalten. Die Umgegend ist morraftig; die Firminkquelle oder Fontaine de Fer, sprudelt in der Nahe der Stadt hervor, man bedient sich ihrer zum Trinken, da sie vielen stahlhaltigen Stoss enthalt. — Bourges ist ein sehr alter Ort; sie hieß anfangs Avaricum von dem Flusse Avara, dem jehigen Evre, nachher Biruriga von ihren Bewohnern; Julius Casar nahm sie mit Sturm, und machte sie zu einem der haltbarsten Plase im westlichen Gallien. Im Mittelalter machte sie die Hauptstadt der Provinz Berry aus. Sie ist der Geburtkort des berühmten Kanzelredners Bourzaloue, welcher 1704 zu Paris starb. (Hassel.)

Bourges les Bains, f. Bourbon - l'Archam-

bault.

BOURGET, ein anschnlicher Flecken der Savoyisschen Provinz Chambern, an einem gleichnamigen 7 ital. Meilen langen und 3 Meilen breiten See, der gute Fische liesert und in den Rhone geht. Der Flecken, der ungefähr 1200 Einw. zählt, hat einen Eisenhammer und eine Fajancesabrik. (Röder und H.)

BOURGNEUF, Stadt im Bezirk Paimbocuf des franz. Dep. Niederloire, am Gestade des Dzeans, dem Eilande Noirmoutiers gegenüber, zählt 482 Häus., 2040 Einw., und hat einen kleinen Hafen, woraus Fischerei und Handel getrieben wird; die Kausseute rüsten Schiffe nach Westindien und Neufoundland aus. Un der Küste besteht ein starter Austernsang; diese Thiere werden hier gemästet, und durch Fischposien nach Paris gesendet. In der Umgegend sindet man 8000 bis 10,000 kleine Salzslachen, woraus jährlich eine große Menge Baisalz—jährlich 15,000 bis 20,000 Etnr. — abgeschlemmt und von der Sonne fristallisitt wird. Die Salzproduktion war indes früherhin weit erheblicher. (Hassel.)

Bourgogne, f. Burgund.

BOURGOIN, Stadt in Bez. la Tour du Pin des franz. Dep. Ifere. Sie liegt an der Bourbre, und entsbalt 3 Kirchen, 430 Hauf, und 3620 Einw., welche 1 Indiennemanufaktur und Packleineweberei unterhalten, auch mit 2Bolle und feinem Mehle handeln. Es werden Kram= und Viehmärlte gehalten. Die Morafte der Ilm= gegend hat man in neuern Zeiten in Weiesen verwanzdelt. (Hassel.)

BOURGOING (François), mit dem Sunamen d'Agnan, von einer vaterlichen Befigung, mar zu De= vers geboren und Kanonifus daselbst. Aus Reigung jum Protestantismus begab er fich nach Genf, erhielt da= felbst 1545 eine Predigerstelle, und 1556 das Burger= In der Folge betleidete er ein Kirchenamt in Tropes, wo er wahrscheinlich farb. Man hat von ihm eine Albersehung der famtlichen Schriften des Josephus, von der fast zu derfelben Seit zwei Ausgaben zu Lyon in Fol., eine bei Jean Temporal, und die andere bei den Erben des Jac. Giunti erschienen. Allein Jean de la Bal verbefferte fie nach dem griechifden Original und gab fie lat. und frang. 1570 gu Paris heraus. Außerdem febrieb cr: Paraphrase on briefve explication sur le catechisme. Lyon 1564. 16. und Histoire ecclesiastique. Genev. Vol. II. 1560 - 63. fol. großtentheils ein Ausjug aus den Centuriis Magdeburg., der bis auf Theo-

doffus den Großen geht *). - Ein anderer François Bourgoing, aus derselben Familie, geboren gu Paris den 18. Marg 1585, war dritter General der Kongregas tion des Dratoriums, fur die Musbreitung derselben und die Wiederherstellung einer ftrengen Mirchendisciplin raft= les thatig, und starb den 28. Ottober 1002. Er war der treueste Gehilfe des Kardinals Bérulle (f. diesen Ars tikel), der Mitherausgeber seiner Werke (Oeuvres du Card. de Bérulle. Par. 1644. fol. geneinschaftlich mit dem Pater Gibieuf) und Verfaffer vieler und vielgebrauchter Pafforal = und ascetischer Ochristen: Ratio studiorum, Par. 1645. 12. Lignum crucis. Ib. 1630. 12. Veritates et sublimes excellentiae verbi incarnati. Antw. 1630. Vol. II. 8. von ihm felbst vermehrt, ins Franz. überfett, und bei seinem Leben ungefähr 30 Mal neu aufgelegt; Homélies chrétiennes sur les evangelies. Par. 1642. S. Homélies des Saints sur le martyrologe romain. 1651. Vol. III. 8. n. m. a. Seine lateinischen Schriften haben, in Ansehung des Style, große Vorzüge vor den französischen **). (Baur.)

BOURGOING, Bourgoigne, Bourgogne, Burgund, lat. Burgundius (Nicolas), ein berühmter Rechtegelehrter aus Enghien im Hennegau, wo er den 29. September 1586 geboren wurde, Cobn eines Mathe Heinrichs von Bourbon, nachmaligen Ronigs von Frant= Auf der Hochschule zu Lowen durch ein eifriges Studium der Rechte vorbereitet, trieb er zu Gent die Ad= vokatur mit foldem Erfolg, daß ibn der Kurfürst Mari= milian von Baiern 1627 jum erften Rechtstehrer nach Ingolftadt rief, ju feinem Rath und hiftoriographen ernannte, und der Maifer Verdinand ibm die 2Burde eines Comes Palatinus ertheilte. Bis 1639 lebrte er den baie= rischen Roder mit großem Ruhme, ging dann wieder nach Flandern zurück, wurde ein Mitglied des großen Naths von Brabant, und ftarb 1646. Alls Rechtsge= lehrter stand Bourgoing bei seinen Zeitgenossen und noch lange nach seinem Sode in einem hoben, wohlbegrunde= ten Unfeben; er wurde oft in Gerichtshofen citirt, feine Aussprude hatten in den Riederlanden großes Gewicht, und dienten als Rorm bei gerichtlichen Entscheidungen. Deswegen wurden auch seine Schriften: Ad consuetudines Plandriae, aliarumque gentium; De evictionibus liber practicus et theoreticus; Commentarius de duobus reis, sive de obligatis in solidum etc., bfters gedruckt, und auch in eine Samlung ge= bracht: Burgundii Opp. omnia, quae de jure fecit. Bruxell. 1674; 1700 (mabricheinlich nur ein neuer Listel) 4. Größer noch ift fein Berdienst und bleibender fein Rubm als pragmatischen Geschichtschreibers der nie= derlandischen Unruhen (Historia Belgica ab anno 1558 ad a. 1567. Ingolst. 1629. 4. ib. 1633. S. Halae, cum praefat. N. H. Gundlingii, 1708. 4. 7) und der Ge-

4) Diese getehrte Verrede ist wieder abgedruckt in Gund. lings Observatt, sel, ad rem lit spect. T. 11. 205 - 228.

^{*)} La bibliotheque de Verdier, Lyon 1585, fol p. 3°6. Senebier hist. lit. de Geneve T. II. 64. Honnide's Beiträge zur Ergänz, d. Iody. Gel. Ler. 3. Et. 28. *) Biogr. univ. T. V. von Tabarand, sebr anssührlich. — Bessuch bietr dem P. Bourgeing die Leichenrede, die man im 16. Th. der Sermons des erstern abgedruch sindet.

schichte Ludwigs des Baiers (Historia Bavarica, sive Ludovicus IV. imperator, ac ejus vita et res gestae, ab anno 1313 ad a. 1347. Ingolst. 1636. 4., audi in eben dem Jahre in den Niederlanden, ferner Amst. 1645. 4. und cum praef. J. C. Boehmeri. Helmst. In der niederlandischen Geschichte neigt 1705. 4. 十十)。 er fich zwar auf die fpanische Geite, auch ift seine baie= rifche Geschichte feineswegs feblerfrei, und der Styl gu rhetorifirend; in beiden aber ift ein forgfattiges Quellen= studium, Genauigkeit und Treue in der Darstellung, und eine treffende Charakteristik der handelnden Personen un= verkennbar, auch gereicht dem Verfaffer die freimutbige Entwickelung der Verbaltniffe Ludwigs jum romischen Stuble jur Ehre. Daß er auch als Rhetor und lateini= fcher Dichter fich eines Ehrenplages werth gemacht habe, beweisen seine Exercitationes rhetoricae septem. Leovan. 1615. S. und feine Poemata; Heroicorum lib. I, Elegiarum lib. V. et Silvarum II. Antw. 1621. , (Baur.)12. +++).

BOURGOING (Jean François, Baron v.), der be= kannte Diplomat neuer Seit, geb. zu Revers 1748 aus einer alten (obenerwähnten) Familie von Hivernois, machte fich febon auf der Militarfchulezu Paris durch Bleis und feichte Arbeitsamteit bemertlich. Der Stifter und Direttor diefer Unstalt Paris Duverney, der die Idee hatte, einige feiner Soglinge auf die diplomatische Laufbabn zu leiten, fandte ihn deshalb nach Strasburg, wo er von 1764 an vorzüglich bei Schöpflin horte. Im J. 1767 wurde er, nachdem er als Offizier bei dem Regiment Auvergne an= gestellt worden, der Gefandtschaft am Reichstage zu Regeneburg ale Gehilfe beigegeben; und da der Minifter Urlaub genommen hatte, der Gefandtichafte = Gefretar aber ju hobern Gefchaften berufen wurde, übernahm er, 19 Sabr alt, den Briefwechfel mit dem Dinifterium auf eine so talentvolle Weise, daß weitere Beforderung ihm nicht entgeben zu tonnen schien. Da er aber gegen einen Be= fehl Choifeul's, deffen Bollziehung feinen Grundfagen widerstrebte, Borftellungen machte, wurde er (1770) su feinem Regimente zuruckgeschickt. hier blieb er 7 Jahre, neuen Studien sich widmend. Endlich (1777) bat sich ihn der damalige Gesandte in Spanien, Gr. v. Mont= morin, ju feinem Gefandtichafts = Gefretar aus, ju einer Seit, ba es bei einem neuen Principal - Minister darauf ankam, wie diefer über die wichtige Streitigkeit der eng= lifch = nordamerit. Kolonien mit dem Mutterlande bachte.

1isch = nordamerik. Stolonien mit dem Mutterlande dachte.

††) Haberlin sucht in der Borrede jum 3. Bte. seiner Geschichte Teutschlands zu beweisen, daß nicht Beurgeing, sondern der Besutwigs sew; wahrscheinlich har aber der Zesuft nur die Materialien dazu getiefert. Der Kursurft Marimitian beschonte den Beurgeing für dieses Werk noch vor dessen Bollendung mit einer getenen Kette; taum aber war es zu Ingelstadt gedruckt, so ließ er alle Exemptare in Beschlag nebmen und nach München in Berwahrung bringen. Eines davon tam beimtich nach den Niesbertanden, wo sogleich der neue Abdruck veranstattet wurde.

744) Magiri Eponymol. voc. Burgundus. Freheri Theatr. T. II. 1054. Foppens bibl. belg. T. II. 902. Clement bibl. cur. T. V. 430. Paquot Mém. T. I. 385. Saxii Onomast. T. IV. 253. Sugler's Beitr. sur jur. Biegr. 3 Eb. 364. Acholt's baier. Gel. Ler. voc. Burgundins. Washler's Gesch. d. hist. Forsch, 1, 28, 2, Abth. 765.

4-jahrigen Statsdiensten.
Es vereinigten sich in ihm die Salente eines gewandeten Unterhandlers, die Kentnisse eines vollendeten Publicisten, die Liebenswürdigkeit eines Weltmanns und die Würde eines Statsmanns mit Herzensgüte und offenem Charafter. Die diplomatische Laufbahn hatte seine Longelicht und seinen Eiser für Gerechtigteit nicht verändert. Immer sprach er bei den Mächtigen für den Schwachen; daher erwarb er sich stets mehr Achtung als Gunst, und siel selbst mehrmals in Ungnade. Von Napoleon erhielt er jedoch, nachdem er son unter der königl. Regirung

Die Gendung hatte einen glucklichen Erfolg. Granien ergriff mit Frankreich die Gache der Unabhangigkeit der vereinigten Staten, und im 3. 1783 verließ der frangofi= fche Gefandte (Montmorin) Madrid, Die Gefchafte B. ale Geschaftetrager überlaffend, bis gur Unfunft bes neuen Gefandten Due de la Baugupon im Mai 1785. Su En= de dieses Jahres kehrte B. mit Urlaub nach Frankreich juruet, heirathete dort 1786 und wurde 1787 jum bevollmächtigten Minister in Niedersachsen ernant. 2116 fol= der unterzeichnete er 1789 einen Sandelstrattat mit Sam= burg. Im Jun. 1790 wurde er nach Paris guruckberu= fen, weil man ihn zum Gefandten in Spanien ernant hatte; doch trat er diesen Posten erst, nachdem er im Jun. 1791 nochmals nach Hamburg guruckgekehrt war, im Januar 1792 an. Die neue frangofische Regirung gab bald ihre freundschaftlichen Berhaltniffe mit Spanien auf; doch blieb B. noch in Madrid, bemuht, den Krieg zu verzögern, der auch erft im Mar; 1793 nach feiner Abreife Dier blieb er jedoch nicht lange; nach Paris begann. dem Gesetse vom 31. Mai jufolge, das alle Adelige aus der Hauptstadt verbannte, begab er sich nach Nevers, wo seine Mitburger ihn in ihre Municipalität aufnahmen, so wie sie ibn 15 Jahre spater einstimmig zum Mitgliede des Erhaltungssenats ernannten. Rach der Burucknahme des obengedachten Gefeges fam B. nach Paris guruck, und wurde zu Anfange des J. 1795 nach Figueras ge= schickt, um an den Friedensunterhandlungen mit Gpa= nien Theil zu nehmen. - Ohne Amt unter dem Diret= torium, beschäftigte er fich mit hiftorischen Arbeiten, bis ihm der 18te Brumaire von neuen die Laufbahn des Statsmannes eröffnete. Jest jum bevollmachtigten Di= nister in Danemark ernant, reisete er im Mar; 1800 nach Hamburg, wo er funf Monate mit wichtigen Unterhand= In Ropenhagen blieb er jedoch nur lungen zubrachte. ein Jahr, und ging von dort in gleicher Eigenschaft nach Stockholm. Bier hielt er, bei feiner Untritteaudieng am 29. Cept. 1801 eine Rede, in welcher einige Ausbrucke bie Ruckfehr bes monarchifden Spftems in Frankreich anzufundigen schienen, die ibm, als zu voreilig, von dem Oberkonful Bonaparte Bormurfe zuzogen. blieb er auf seinem Posten bis 1803, wo er nach Paris zurüektehrte. Sier erwartete ihn eine vollige Ungnade und eine neue Unterbrechung feiner diplom. Laufbahn. Erfr im J. 1807 murde er wieder in Thatigleit geset, auf Beran= laffung feines Gobnes, der fich in der Schlacht von 2lu= sterliß ausgezeichnet batte; er wurde zum bevollmächtigten Minister bei dem Konige von Sachsen ernant. Aber auch bier fand er manche Unannehmtichkeiten, und starb da= felbst am 20. Juli 1811 im 67. Jahre f. Alters, nach

Nitter des St. Lazarus = und Ludwigsordens gewesen, bei der Ehrenlegion den Grad eines Kommandeurs, vom Ronige von Schweden den Mordsternorden. Als Schrift= steller erhielt er Anerkennung durch die Aufnahme in das frangof. Nationalinstitut (als correspondirender Affocié) in die Atademie von Stockholm und Kopenhagen. — Unter feinen Schriften zeichnet fich vorzüglich fein nouveau Voyage en Espagneou Tableau de l'état actuel de cette monarchie (1789. 3 V. S. 2, Edit, 1797. 3 V.) aut, das 1803 als dritte Ausgabe unter dem Titel eines Tableau de l'Espagne moderne (3 V. mit c. Atlas) und 1807 vermehrt unter demfelben Titel erschien. Das Werk wurde nach der ersten Ausgabe teutsch überf. v. A. C. Raifer, Zena 1789—90, 2B., wozu nach der neuen Ausgabe v. 1797 ein 3r B. Bufage v. Ch. A. Fifther Chend. 1800. und nach d. Husg. v. 1803 n. 1807. ein 4. B., 1808 neue Zufate lieferte. Mud) fring Mem, hist, et phil. snr Pie VI. et sur son Pontificat (1798, 2 Vol. 12, 2 Ed. cont. jusqu' à la mort de Pie VI.) ift ind Teutsche ubf. v. Brn. Can. Meger in Samb. (1800, ar. 8.). Er selbst übersetzte, nachdem er schon frü= her (1777) Bafedow's Agathofrator u. Batichens Bo= tanik für Damen aus dem Zeutschen ins Frangof. übergetragen batte, Archenholy'ens Gefch. der Flibuftier und Bege= wifd'ens Gefch. Karled. Großen aus dem Teutschen (1804, 1805) u. lieferte mit Hrn. de Musset die mehrmale aufgelegte Correspondance d'un jeune Militaire, ou Mem. du Chev. de Lusigny et Hortense de St. Just. 21uficr= dem febrieb er noch mehre fleine Werke, Beitrage gur Biogr. univers. so wie zu andern Samlungen, und gab des Duc de Chatelet Reise in Portugal (1808) und Voltaire's Rorresponden; mit dem Card. Bernis heraus. Auch hinter= ließ er seiner Familie mehre Handschriften. - Swei seiner Cobne dienten in den letten Rriegen *).

BOURGUET (Ludwig), war der Sohn eines an= gesehenen Kausmanns von Nimes, der nach der Aushe= bung des Coitte von Rantes mit feiner Familie in die Schweiz entfloh, fich zuerst in Genf, dann zu Lausanne, und nachber von 1687 bis 1701 in Zürich authielt. Ludwig murde den 23. April 1678 zu Rimes geboren. Schon als Rind zeigte er ein außerordentliches Gedachtniß. Deut= lich erinnerte er sich des großen Kometen von 1680, und im Alter von 3 Jahren wußte er die meisten geschicht= lichen Gegenstände des alten und neuen Test. anzugeben. 1686 wurde er nach Surich geschickt, um Die teutsche Spra= Er befuchte die dortigen Schulen und che zu lernen. theilte spater, während sein Vater sieh in dieser Stadt aufhielt, feine Beit gwischen den Bandlungsgeschäften und dem Besuche des Commasiums. Mit großer Bestiffenheit lernte er die alten Sprachen, und die Alterthumsfunde wurde sein Lieblingöstudium. 1697 begleitete er seinen Bater auf einer Sandlungereife nach Italien, besuchte Die Bibliotheken und Samlungen zu Mailand, Berona und Benedig, machte ichen damals Befantichaft mit dem Ilterthumöforscher Bianchi, und nahm zu Bozen, wo er fich einige Beit aufbielt, bei einem Juden Unterricht in ber hebraifchen Sprache. Seinen Bater, der 1700 Burich verlaffen und fich nach Bern hinbegeben batte, begleitete er 1701 wieder nach Italien und borte zu Verona bei einem

judischen Gelehrten die Erklarung der Mischna. Bu Be= nedig wurde er durch eine binterliftige Betaubung einge= schläfert und bestohlen, kehrte mit seinem Bater nach Bern zuruck und verheirathete fich dort im folgenden Jahre mit einer frangofischen Glaubensgenoffin, Guf. Jourdan, deren Altern fich zu Neuchatel niedergelaffen batten, wo auch er 1704 seinen Aufenthalt nahm. In den Jahren 1702, 1703, 1705, 1707 und 1708 machte er neue Reisen durch Stalien, und bielt fich von 1711 bis 1715 mit feis ner Gattin zu Benedig auf, wo er vorzüglich agyptische, chaldaische und chinesische Alterthümer ftudirte. Auch taufte er viele noch ungedruckte Schriften der Rabbi= nen, welche nachher mit Itngers rabb. Bibliothef in ABolfs bebr. Bibl. erschienen. Auf den frühern Reisen hatte er griechische und romische Mingen gefammelt, und ju Bern und Genf wieder verfauft. Auf den folgenden fam= melte er orientalische und flavische Bucher. Er batte 1704 den Entschluß gefaßt, eine tritische Geschichte vom Ur= fprung der Buchstaben zu bearbeiten 1), und zu diesem Zwecke feltene Bucher, Sandschriften, Medaillen und Alpha= bete gefammelt. 1708 batte er zu Rom mit den vorzüg= lichsten Alterthumbforschern nähere Bekantschaft geschlossen, fogar aus der Buchdruckerei und den Samlungen ber Propaganda viele Alphabete erhalten und dagegen für fie dasjenige der Brachmanen in Ordnung gebracht, auch nachber zu Neuenburg die chinefische Sprache zu ftudiren Doch als Montfaucons Palaggraphie 1709 begonnen. erschien, gab er den 1704 gefaßten Entschluß wieder auf, weil, wie er nachher in der biblioth. Italique, XVIII. Band, fagte, er in diefem Buche fcon das meifte von demjenigen fand, mas er zu bearbeiten gedacht hatte. -Mitterweile batte er fich auch auf das Studium der Na= turwiffenschaft gelegt. 1709 bereisete er zu diesem Swecke ben Jura, 1710 mit Sannichelli die Bicentinischen und Veronesischen, und 1715 die Bolognesischen Ber= ge, und machte dabei bedeutende Camlungen von Ber= steinerungen, andern Fossilien und viele erhebliche Beobachtungen. 1715 gab er seine Abhandlung über die figu= rirten Steine, dissert. sur les pierres figurées, her= aus, worin er die Unsichten des lugernischen Doktors Lang bestritt. 1717 machte er einen Berfuch, den Lehr= stubl des Nechtes zu Laufanne zu erhalten, und fchrieb zu diesem Zweite zwei Abhandlungen: Idée de l'histoire et dn droit naturel, und de vero atque gennino juris naturalis studii nsu 2); gab aber seine Bewer-bung wieder auf. Von 1728 bis 1734 war er Herausgeber der Biblioth. Italique, 18 V. in 8, und blieb im= mer der vorzüglichste Mitarbeiter. In derfelben wurden viele italianische Schriften angezeigt und beurtheilt, und fie diente andern abnlichen tritischen Schriften als Mu-Sie erschien unter seiner Leitung von 1728 bis 1734 in Genf. 1731 nabm ihn die berlinische Societät der Wiffenschaften, und 1733 die Alfademie zu Cortona, mit Anerkennung feiner Berdienfle um die etrustischen Alterthumer, jum Mitglied auf. Er batte in Untersuchun= gen über das alte etrustifche Alphabet die Uber=

^{*)} Bgt. Biogr. des Contemp. T. III. und Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Der Plan sieht abgedruckt in der Ristoire eritique de la republique des lettres II, 360, 2) Diese Abh, ist abgedruckt in Ultmanns Tempe belvetica, III. 9. (Gr. H. v. D.)

einstimmung beffelben mit den altern griechifden Buchfta= ben nachgewiesen 3). Weniger gludlich mar er in der Ertlarung etrustifder Inschriften *). Aber er hatte bas Berdienst, den Weg zu bahnen, was ihm auch Langi qua gesteht. 1731 mar er ju der neu errichteten Stelle eines Profesors der Philosophie und Mathematik in Neuen= burg von dem Rathe daselbst ernant worden 5). ftarb unvermutbet am 31. Dec. 1742. Ungeachtet feiner jarten Gefundbeit mar er immer febr thatig. bielt einen ausgebreiteten Briefwechsel mit frangofischen, englandischen, hollandischen, teutschen und italianischen Gelehrten, bis nach Malabar und Botavia. Unter fei= nen Korrespondenten war auch Leibnis, welcher ibn achtete. Bon feinen Schriften find die berühmteften die Lettres philosophiques sur la formation des sels et des cristaux, et sur la generation et le mecanisme organique des plantes et des animaux, à l'occasion de la pierre belemnite et de la pierre lenticulaire; avec un mémoire sur la théorie de la terre; Amst. 1729. und 1762. 12. Diefe Schrift besteht aus vier Briefen, und der Berfaffer gibt fie nur fur den Borbericht eines großern Werts, welches nachfolgen follte. Er zeigt darin viel Gelehrfamteit, widerlegt damals beliebte En= fteme eines Burnet, Whifton, Woodwart über die Materie, die Bildung und Erzeugung der Dinge, überlaft fich aber felbit gewagten Soppothefen. 3. B. feit der Cundfluth nehme das Central-Feuer ju, und der Erdball werde unvermeidlich durch diefes innere Teuer gerftort mer= Mit Ginficht hingegen fucht er zu zeigen, Malle= den. branche's Guftem vom unendlichen Drucke des Athers, Leibnigens susammenftimmende Bewegungen und Dewtons Anziehung seinen das nämliche Prinzip unter verschiedenen Namen. Er spricht fich flar über verfchiedene philosophische und naturwiffenschaftliche Gabe and, welche andere feither fich aneigneten und in Gufte= nien entwickelten. - Traité des pétrifications, Paris 1742. 4. mit 60 Rupfertafeln und 441 Figuren; neue

3) Lanzi Saggio di Lingua Etrusca e di altre antiche d'Italia per servire alla storia de' popoli, delle lingue e delle helle arti. Roma MDCGL XXXIX, 1. p. 10, 12, 13, 28, 47, 48, 198, 200. II. p. 659, 746. Christ. Gerh. Suche Commentatio de recentissimis conatibus monumenta etrusca explicandi. Lipsiae 1737. 4. (Graf Henckel von Donnersmarck.)

4) Verseitet durch die Ansicht, daß zur Kentnistes Etrustischen das Altgriechische eter Phonizische hinreiche, wagte er sich an die Erstärung der Engubinischen Tasellu, auf denen er, mit Berückschigung des Dion. Hal. 1, 26., nur Klagelieder der vielsach geprüsten Pelasger fand, während Buenaretti darauf Kösserrräge, Massei Gränzurlunden, und Lanzi Ritualien tasen. (M.v. K.) — Lettre zur Palphabet etrusque in Bibl. italique Tome XVIII. p. 1—62. silversest in Dissertazione dell'Accademia Etrusca di Cortona, Roma 1735 in 4. l. p. 1—23. — Litanies pelasges des anciens habitans de l'Italie in Bibl. ital. XIV. p. 1—52. — Lettres zur deux prétendues inscriptions étrusques in Bibl. ital. III. p. 174—204. Diese keiten lesten Piecen sind in Annibule degli Olivieri Spiegazione di alcumi mozumenti degli antichi Pelasgi, trasportata del francese, con alcune osservazioni sopra i medesimi. Pesaro 1735. 4. übersest. Die Olivierische Kritis bat Bourg uct im Mercure Suisse 1737. Nov. p. 51 keantwertet. Sirabe schi in der Storia della letteratura italiana Roma 1782. 4. l. p. 32. zählt diese verschiedenen Beurgnetssen Bersuche zu dem der etwachten, Entusiasmo etrusco."

5) S. scinc Untritterede Diss. de fatis Philosophiae inde ab eius natalibus usque ad nostra tempora in Tempe helvetica. l. p. 129. (Gr. H. v. D.)

Musgabe, Paris 1778. Diefes Werk, an welchem P. Cartier Theil hatte, mar von Bourguet Regumurn gugeeignet. Geine übrigen Schriften find zerstreut in der Tempe helvetica, dem Journal helvét. oder Mercure Suisse, Mem. de l'acad. des sciences [de l'aris. -Seine Kentniffe waren vielseitig; er erhob sich über manche Vorurtheile seiner Zeit, insbesondere wo naturlichen Erscheinungen, deren Grunde nicht sogleich erkant wers den fonnten, geheimnisvolle Urfachen gegeben oder 2Bun= derzeichen, u. dgl. daraus gefolgert werden follten. Doch auch er vermochte es nicht, fich über jede Befangenheit oder Lieblingsansicht des Zeitalters zu erheben. Go fuchte auch er bei den Chinefen Geheimniffe und bestrebte fich, ihre alteste Geschichte mit den hebräischen Alterthümern zu vereinigen. Geine Schriften geben Leu Lexicon, Meisfter Belv. ber. Manner, II. 305 ff. Gein Bilonif in Pfenninger's Belvetiens berühmte Dlanner II. 306. 2. 21. (Meyer v. Knonau.)

Bu Bermehrung feines philologischen Apparate benutte Bourguet selbst die damals eifrig betriebene Verbreitung des Christenthums. In dieser hinsicht umfaßte er mit gleicher Mufmertsamteit die diebfallsigen Bemühungen der Miffionarien in Gronland, in China, in Indien, die Berrenhuther und Callenberg's Bekehrungsversuche der Juden 6). Celbst seine Religiosität mochte den Reiz dieser literarie schen Berbindungen erhöhen. Sichtbar war fie in seiner Duidsamteit, in reichen Wohlthaten, in Vorschlägen zum Nugen seiner Nebenmenschen 7), mit einem Wort, in feinem gangen Wandel. Man erblickt fie felbst in seinem Bestreben die mannigfaltigen Erscheinungen der Welt mit den Worten der beiligen Schrift in Abereinstimmung zu bringen; feeilich felbst bei Dingen 8), wo es nicht ohne Schwierigkeiten mancherlei Urt geschehen fann. frommen Charafter trug auch seine Philosophie und man hat ihn nicht unpaffend im Journal helvetique 1738. Juin p. 574 einen driftlichen 28 eltweifen genant. Stets fanft und ichonend im Urtheil begte er bennoch cie nen entschiedenen Widerwillen gegen die Lehren des Spis Dafür gefielen ihm die leibnigifchen Unfichten. Obgleich er dieselben nicht überall theilte, fo übernahm er deffen ungeachtet die Bertheidigung Diefes Suftemis 9).

⁶⁾ Lettre au P. Bouvet, missionnaire à l'ecking. Journal helv. 1734. Mars. Leibnitz Opera ominia V. p. 489 .- Relation des progrès du Christianisme dans les Indes, Journ. helv. Juillet. 1734.— Lettre sur les églises des prosélytes Indians. Mercure Suisse 1736 Sept. p. 33—49. Ihid. 1739. Octobre p. 89. Schellhorn Amoen. hist. eccles. et lin. II. p. 710 - 754. Relation de la colonie de Herrenhout et sur les missions du Groenland et de la Côte de Coromandel. Mercure Suisse 1735, Sept. p. 49. — Lettres sur quelques missions de la communauté de llerrenhout. lbid, 1737. Maip. 106 — 122. — Lettre sur la conversion des Juifs. Ibid, 1736. Juillet p. 41-63. - Lettre sur le progrès de la conversion des Juiss et sur les Missions protestantes de Tranguebar et de Madras. Ibid. 1740. Avril. - Lestres sur la conversion des Eglises du Comté de Northampton 7) Lettres sur dans la Nouvelle - Angleterre, Ibid, Novbre. les Novés im Journal belvétique. 8) Lettres sur la Jonction de l'Amérique avec l'Asie. Mercure Suisse 1735 p. 67-97; 1736. Février p. 53 — 62., wo jur Unterfrügung der Bibel be-hauptet wird, daß eine Asien mir Amerika verbindende Erdjunge zwischen 48' 50" und 51' Grad nördlicher Breite entdeckt werden wurde. 9) Lettre im Mercure Suisse 1737, Janvier p. 901—106. Lettre à la défense de M. de Leibnitz Ibid. 1737. Déc. p. 98.

überhaupt gehörten philosophische Erorterungen zu feinen Auch in der Ratur suchte er Lieblingsbeschäftigungen. Beweise für die geoffenbarte Religion und fab dabei ftets die Verberrlichung des Schopfers mit als einen Saupt= Dies war eine Schwäche oder vielmehr die Buldigung, die er dem frommelnden Geifte feiner Beit und feinen perfonlichen Berhaltniffen darbrachte. Daf er übrigens auf richtigem Wege fich befand, daven zeugen feine wiederholten Ermahnungen, Berfuche anzustellen um mit der Factel der Erfahrung in das Beiligthum ju drin= gen, ftatt unhaltbaren Sppothefen fich bingugeben. empfiehlt das Studium der vergleichenden Raturgeschichte und namentlich das der vergleichenden Anatomie. Er ver= stand meisterhaft die Runst einzele Erscheinungen als die Phosphoresceng des Sluffpaths 10), die Kriftallisa= tion (1), die Stalaftiten, die Fortpflanzung des Lichte, die Samenthierden, den angeblichen Blut = und Stein= regen und andere dergleichen von den Alten für 2Bunder gehaltene Phanomene 12), mahrzunehmen, sie nach ihren Urfachen und in ihren Wirtungen ju verfolgen. Diesen getrennten Beobachtungen schließt sich die verfuchte fustematische ilbersicht aller damals befannten Sossilien an 13). Gie mußte den Berfaffer zu den Fragen der hobern Physit fuhren, deren Erorterung feine Lettres philosophiques sur la formation des sels etc. gewid= met sind. Dieses Werk, wovon Dryander im Catalogus bibliothecae historico-naturalis J. Banks. Londini 1798. 1. p. 205. eine zweite Auflage Amsterdam 1762. 8. aufführt, ift reich an eigenthumlichen Unsichten und frucht= baren QBahrheiten, die man bei spatern Schriftstellern oft benutt oder gar als eigene Ideen mit veranderten Be=

Bier Lettres sur la Philosophie de M. se Baron de Leibnitz. Chenbaf. 1738. Mai p. 393. Juillet p. 15. Déc. p. 521. 1739.

Août p. 49. — Leibnizii Opera omnia I. p. 488. II. p. 324 — 338. V. p. 14, 21, 490, 497, 504. VI. p. 202—220. — Cochius in Nouv. Mém. de l'acad. de Berlin 1773. p. 325. 10) Sur une pierre de Berne qui est une espèce de l'hosphore in der Histoire de l'Académie royale des Sciences. Année MDCCXXIV. p. 58. In der Encyclopatie IV. G. 48. Androdamas find tie Beweise beigebracht, daß diese pierre de Berne Blußspath war. Stoffens bemertt (Sandbuch ber Druftegnofie II. G. 195) als eiwas Befondres, daß die Phosphoreecen; icon 3. 8. Bendel befant gewefen fen. Deffen angezogene fleine mineralogische Schriften find aber erft 1744, mithin zwanzig Jahre fpater als Bour. guet's Albhandlung erschienen. 11) Seine tiesfallfige Berbienne werden in Leon hard's miner. Saschenbuche 1814. G. 288 anerfant. Brochant fagt im Diet. des sc. natur, XI, p. 432 beim Wort Cristallisation, man tonne Lenne ale ben Grunder ter Kris fallographic anschen. Linne's Abhandlung Crystallorum generatio eifdien ju tipfata 1747, mabrend Bourguet ichon 1723 uber Die Bilbung (formation) ber Kinftalle aussuhrlid, geschrieben batte. Siebe auch Beurguer de Crystallorum generatione ein Brief au Schechzer in Act. Acad. N. Curios. 1730. IV. Append, p. 7-46. 12) Lettre à l'occasion des recherches physiques et géométriques de M. Jean Bernoulli sur la propagation de la lumière in Mercure Suisse 1737. Avril p. 33. Juin p. 55. Lettre sur les Vers séminaux in Bibl. italique 1X, p. 209. Falisneri. Istoria della generazione dell' nomo e degli animali. Venezia 1721. in 4. p.9. - Discours sur les phénomènes que les anciens regardoient comme miraculeux in Mercure Suisse 1735. Jany. p. 100, we fegar schon chemische Erklarungen mancher dieser Erfcheinungen verfucht werden. 13) Scala fossilium in Falisneri Opere. Venezia 1732. Tomo II. p. 413. und vernicht unter ter Aufchrist: "Lettre a Mr. Valisneri sur la gradation et l'échelle des Fossiles" in ter Bibliothèque Italique II, p. 99.

Mag. Encyctop. d. 28. u. K. XII.

nennungen vorgetragen findet. Es empfiehlt fich auch durch Die Grundlichteit, mit der es die Vorganger pruft, be= streitet, nicht selten widerlegt. In Briefen an feinen Freund J. J. Scheucher, dem er im Mercure Snisse 1734 Janvier p. 102. ein Dentmal fette, ertlart Bourguet die Belemniten 14) für Sahne eines großen Gee= fiides, die Rummaliten fur Deckel der Ammonsborner. Er liefert darin ferner Die Geschichte des Oniscus (Cloporte), und entwickelt ein Ouftem über bie Entstebung der Körper, das mit den Werten developpement und mécanisme organique bezeichnet, gleich verwandt ist mit der Evolutionstheorie als mit der Lehre der allmali= gen Musbildung (Epigenesis). Bon den Pflanzen und Thicren fagt er unter andern: "L'on peut comparer, sans craindre de se tromper, les Corps des Plantes et des Animanx, à des Mobiles dont le mouvement est Isochrone; parce que le Volume est aux premiers, ce que l'Espace parcouru est aux derniers. Ainsi la Théorie des Isochrones pourra leur être appliquée." Das dem 28erke angehängte Mémoire sur la Théorie de la Terre sichert dem Berfasser eine Stelle unter den Begründern der wissenschaftlichen Erd= funde. Diese Abhandlung, die Frucht langjähriger Stu= dien und der Vorläufer einer umfaffendern Arbeit, fonnte nur durch die wiederholte Untersuchung der Rossilien ent= stehen, da die Überreste untergegangener Welten allein die Wiffenschaft der Erde bedingen. Auf einen im Journal helvétique 1740. Sept. abgedruckten Brief Sur les pétrifications des petits Crabes de mer sur la Côte de Coromandel, worin des Paters Martini wunderliche Vorstellung von diesem Versteinerungsprozes berichtigt wird, folgten die Mémoires pour servir à I histoire naturelle des Pétrilications dans les quatre parties du monde. A la Haye 1742. in 4. und unter dem ver= ånderten Sitel Traité des l'étrifications. Paris 1742.4. Haller in seiner Bibliothek der Schweizer = Gefchichte I. No. 1827 erwähnt auch eine der Seitenzahl nach vermehr= te Pariser Ausgabe vom Jahre 1778 in 4., ohne jedoch gu erinnern, daß zwei Stude aus der erften in Ochro= ter's neuen Literatur der Naturgeschichte I. S. 355 über= fest fiehen. Die 60 Rupfertafeln find allerdings etwas grob, doch, fie fur bloge schlechte Rachfliche der Scheuch= zerischen zu erklären, wie dies in Leonhard's mineral. Tafchenbuche 1813. S. 7. gefchieht, heißt vergessen, daß

^{14) &}quot;De tontes les opinions la plus dénuée de fondement est celle qui considère la Belemnite comme dent d'un poisson marin. It est étonnant que Mr. Bourguet qui a fort bien observé les Vermiculites et quelquesois des coquilles parasites attachées à la Belemnite, ait pu l'adopter." Mémoires de la Soc. d. sc. phys. de Lausanne I. p. 54. Bei diesem Eatel veragaß der Graf G. Razonnowsti Bourguet Worte in dem Traité des l'etrifications 2. partie p. 89. L'auteur a abandonné la pensée qu'il avoit, que les Belemnites étaient des dents de quelque grand poisson de mer." Met sid ûbergeugen will, wie ungewiß die Raturserscher ûber den eigentlichen Ursprung der Belemniten sind, den verweisen wir auf C. Bertrand Dictionnaire universel des Fossiles. Avignon MidCCLXIII. p. 75., Dictionnaire des Sciences naturelles. Strasbourg 1816. Tome IV. p. 282., F. A. Catullo Osservazioni sopra i monti che circoscrivano il distretto di Belluno. Verona 1818. p. 113, 113 § R. Blumenbach fer Naturgeschichte. 9. Eusg. 1814. © 748.

von den darauf befindlichen 441 Abbildungen gar manche im Scheuchzer fehlt. Das Buch gebort noch immer gu den vorzüglichen und gefüchten Gilfsmitteln gur Petrefat= tenfunde und bildet auch neben Lang und Scheuchzer ci= nen wichtigen Beitrag zur Kentniß der in der Schweiz entdeckten Berfteinerungen. Die darin befindlichen lefenswerthen allgemeinen Betrachtungen beziehen fich vorzüg= lich auf den Ursprung der Steine, die Unhaltbarkeit der von Newton behaupteten Vermehrung des Umfangs der Erde, auf den Unterschied einer Petresattensamlung ad oculos und einer ad scientiam, endlich auf das 28elt= meer, das eine neue Welt mit eigenthumlichen Gefeten dem Forscherfinn der Erdbewohner darbietet. Auffake find von einem Freunde Bourguet's Namens Cartier. (Graf Henckel v. Donnersmarck.)

BOURIGNON (Antoinette), eine mustische Schwär= merin und Prophetin, Sochter eines italianischen Rauf= manns, der fich zu Lille oder Roffel in Flandern nieder= gelaffen hatte, wo fie den 13. Januar 1616 geboren mar. Sie fam fo haftlich und ungestaltet jur Welt, daß man damit umging, fie als eine Misgeburt einzuschläfern; desto vortheilhafter entwickelten sich ihre nicht gemeinen geistigen Fabigkeiten, aber auch zugleich ein Bang zu frommer Schwarmerei. Da fich mit den Jahren ihre Gestalt vortheilhaft anderte, und ihr Bater ein ansehnli= dies Vermogen befaß, fo fanden fich bald mehre Freier ein, die fie aber abwies, denn fichen damals hatte fie Gefichte und Erscheinungen, wurde bober gottlicher Df= fenbarungen gewurdiget, und horte eine Stimme, die ihr zurief: "Berlaß alles Irdische, mache dich von der Liebe zu den Areaturen los, entfage dir felbst." fiberzeugt, daß sie berufen fen, den ursprünglichen Geift des Evan= geliums wieder bergustellen, der fid unter den Bantereien der Sekten ganglich verloren batte, floh fie allen Umgang, legte fich die hartesten Buffungen auf, und verwirrte fich durch ihre mystischen Lesereien immer mehr. Da man sie in ihrem 20sten Jahre zu einer ehelichen Berbindung zwin= gen wollte, fo entfloh fie in der Berkleidung eines Gin= siedlers, und hielt sich einige Zeit zu Dornif und Mecheln auf. Nach mancherlei Abenteuern, in die fich die fchmar= merische Prophetin verwickelte, ließ sie sich doch endlich bewegen, ju ihren Altern guruckzukehren. Munmehr lief sie den ganzen Sag in den Kirchen umber, fommunizirte jede Woche dreimal, besuchte die Kranken, brachte die ubrige Seit mit Beten zu, und schlief jede Racht in ei= nem Sarge. Durch eine gottliche Offenbarung aufgefodert, verließ fie 1640 abermals das alterliche Baus, fam nach Mons, und erhielt von dem Erzbischof die Erlaubniß, sich mit einigen ihrer Unbangerinnen in dem Dorfe Blatton angufideln. Da aber diefe Erlaubniß zuruckge= nommen wurde, durchstreifte fie einige Seit das Land, und fam dann wieder nach Ruffel guruck. Sier übernahm fie 1653 die Aufficht über eine Maddenschule und ein Waifenhaus, brachte aber durch ihre Schwarmereien al= les in eine folche Berwirrung, daß die Polizei dem Un= wesen ein Ende machen mußte. Durch den Sod ihrer Altern Besikerin eines ansehnlichen Vermögens, verließ fic 1662 Ruffel von neuem, durchzog Flandern, Brabant und Holland, und fam 1667 nach Amsterdam, wo sie durch ihre Schriften und begeisterten Reden, durch In-

dachten, fromme Grimoffen, Teufelsbeschwörungen und Offenbarungen, Aufsehen und Profelyten machte. Gie hatte häufige Unterredungen mit Gott, worin ihr unter andern offenbart ward, baß alle Predigten, geiftlichen Unterredungen, andachtige Bucher und aller außere Gotteedienst nichts ale unnubes Geprange, Citelfeit und Beite verluft fenen, daß die letten Seiten herannaheten, in welchen Gott die ganze christliche kirche durch die bereits an= gefangenen Plagen ausrotten, und die Juden befehren werde, und daß Christus alsdann in Perfon erscheinen und allein auf der Erde regiren werde. Geftirer aller Urt, Propheten und Sauberer schloffen fich an sie an, allein da fie fich mit ihren Unbangern auch in Politif zu mischen schien, so fand sie sich veranlaßt, um einem Berbaftbefehl zu entgeben, beimlich zu entweichen. begab sich 1671 nach Holstein, und von da nach Nord= strand, einer schleswigschen Infel, die fie von einem ib= rer treuesten Unbanger, Christian Bartholomaus von Cordt, einem Presbyter des Oratoriums gu Diedeln, geerbt batte. Sier legte fie, jur Berbreitung ib= rer Meinungen, eine eigene Druckerei an, und hielt Leute, die ihre Schriften fogleich ins Teutsche übersetzen und ausbreiten mußten. Mus Nordstrand verbannt, trieb fie ihr Wefen in Schleswig, Susum und Sonningen, befam vicle Anhanger, aber auch eine ftarte Opposition an mehren lutherischen Predigern, Die ihre Errlehren in Schrifeten befampften, und auf ihre Entsernung drangen *). In Hamburg, wo sie sich 15. Monate aufhielt, machte fie eine wichtige Eroberung an Pierre Poiret, einem berühnten cartesianischen Philosophen und mostischen Abenteurer, vorher Prediger ju Unweiler im Sweibruckifchen, der aus schwarmerischer Unhänglichteit an die Prophetin, fid) von feiner Gattin trennte, weil er glaubte, bier den Befehl Jefu, alles zu verlaffen und ehelos zu fenn, um des himmelreichs willen, in feiner Strenge ausüben gu muffen. Aus hamburg vertrieben, und auch in Solftein nicht langer geduldet, vielmehr als eine Irlehrerin angeflagt, welche eine neue Gette zu ftiften fuche, verbotene Susammentunfte halte, und argerliche fanatische Bucher verbreite; wandte fie fich im Junius 1677 nach Oftfriebe land, ju dem Baron von Lusburg, einem ihrer Berchrer, wo fie febr gut aufgenommen wurde. Der Baron übergab ihr die Aufficht über ein von seinen Vorfahren gestistetes Hospital; da sie aber in bobem Grade aufge= blafen, herrisch und widerwartig war, und fich mit niemand vertragen fonnte, so fah fie fich nach 2 Jahren genothiget, ihren Wanderstab weiter zu feten. Gie wandte fich nun nach Westfriedland, erfrantte in Franceker, und starb daselbst den 30. Oftober 1680. Es ift schwer, oder vielmehr unmöglich, aus ihren zahlreichen Schriften einen zusammenhängenden Religionsbegriff herauszubringen, da fie fich am liebsten in einem mystischen Sellduntel gefällt, und ohne Ordnung und richtige Schluffolge ploglich von

^{*)} Man fehe G. H. Burchardi Anmerlungen über bie Irretbumer in A. B. Schriften, 1674. und Stendess. Erzählung, was mit der Schwärmerin A. B. vergegangen ze. 1677. Sebaßt. Niemanns Bedenten in Burchardi's Anmerf. S. 209. der theel. Fatnttat in Kiel Bedenten ze. in Dessen Erzählung ze. Vergl. Kraffi's Ausmiche Kirchenhift. S. 187. und Seulseis innocent, theologor, Ilamb. p. 181.

einem Gegenstande auf den andern übergeht. Alles, was fie vorträgt, ift, nach ihrer Berficherung, aus unmittelba= rer gottlicher Inspiration geschrieben, und daher ertlart fie ihre Schriften fur eben fo verbindlich und untruglich, als die Bibel. Aber das gottliche Licht, das fie erleuch= tet, überzeugt nicht durch vernünftige Grunde, fondern weckt nur buntle Gefühle. Rach ihrer Behauptung besteht die driftliche Religion nicht in Erfentnis und Ausübung, sondern in einer gewissen innern Empfindung und Bewegung des Gemuths. Sich felbst hielt sie fur die wahre Mutter der Gläubigen; und ihr höchster Grundsat, auf den fie immer wieder gurucktomt, ift: die mahre Stirche Christi sen ausgestorben, es muffe eine gangliche Re= formation unter den Chriften vorgehen, und alle außern Rirajengebrauche muffen aufboren. Der Gebrauch der Bernunft fen der Gottseligkeit schadlich, und man muffe die h. Schrift nicht nach gewiffen Auslegungeregeln er= flaren, sondern man lerne sie durch eine bloße innere Stimme verfteben. Bor dem Salle habe der Diensch ei= nen himmlischen durchsichtigen Rorper gehabt, der ohne Speise und Erant habe leben tonnen; nachher habe er erst einen groben, irdischen und sterblichen Storper betom= men, der durch Speife und Trank ernahrt werden muffe. Christus habe vor Erschaffung der Welt schon einen himm= lischen Storper gehabt, und darin Gott Genugthuung ge= leistet; nachber aber, weil diese Genugthnung bei der wachsenden Verfchlimmerung der Menfchen nicht mehr hinlanglich gewesen sen, habe er auch einen irdischen an= genommen und in demfelben genug gethan. Unter den gott= lichen Personen finde fein Unterschied Statt, und die drei Personen waren nur als Eigenschaften und Offenbarungen Gottes anzusehen. - Unverfennbar ift es, daß fie einen großen Theil ihrer Behauptungen aus den Schriften my= ftischer Lehrer geschöpst hatte. Die Sahl derer, welche ihr mit Enthusiasmus anhingen, war nicht flein; ihre fertige Bunge, das Fener ihrer Rede und ihre unerschopf= liche Phantafie verschafften ihr felbst bei Gelehrten Bei= Der gelehrte Raturkundiger Joh. Swammerdam war ihr demuthiger Verehrer, und fchrieb in seinen letten Jahren nichts ohne ihre Einwilligung. Sie verlangte von ihren Unhangern blinden unbedingten Glauben, und jeder Enthuffasmus, der ihr nicht allein huldigte, reiste ihren Unwillen. Überhaupt war sie heftig, wild, stol; und roh und von Seiten des Charafters weiß man wenig Gutes von ihr zu fagen. Gegen ihre Untergebene war fie bart, bis jur Grausamkeit, eben so gegen Arme und Schuld= ner, weil sie ihren Reichthum blos zur Ehre Gottes, das hieß, für ihre Schmeichler und Bewunderer, fparte und verbrauchte. Ihrer ursprunglich frangblifch gefchriebenen, größtentheils aber auch ins Hollandische, Englische und Teutsche überseiten Schriften, in denen ein leichter Styl und eine hinreißende Beredsamteit unverkennbar ift, find schr vicle, als: L'appel de Dieu et le refus des hommes 1640. La dernière miséricorde de Dien. La lumière née en ténèbres. Le tombeau de la fausse théologie. Le nouveau ciel et la nouvelle terre. La sainte visière etc.; gesammelt v. Poirct: Oeuvres. Amst. 1679-84. Vol. XX. 8.; ib. 1717. Vol. XX, 8.; (Baur.)

Bourlet de Vauxcelles, f. Vauxcelles. Bourlon, f. Sierra Leona.

BOURMONT, Stadt in dem Bez. Chaumont des franz. Dep. Obermarne. Sie steht unter 48° 10' Br. u. 23° 13'4. auf einem steilen Berge, unter welchem sich die Maas winder, hat 220 Hauf. und 109/ Sinw., die Eisen= und Stahlwaren versertigen, Jahrmartte halten, und mit Korn, Weinen und Holz handeln. (Hassel.)

BOURNE, Marktyl. in der brit. Grafich. Lincoln des Kon. England, an der Quelle Boune 28ell Head, hat 1581 Einw., ansehnliche Gerbereien und halt 1 280s chens und 3 Jahrmarkte. Bon einer vormaligen Abtei und Schlosse sieht man kaum überreste. (Hassel.)

Bournonite, f. Blei und Spiesglanz-Bleierz. BOURRE, Dorf im Bez. Blois des franz. Dep. Loir Cher; es liegt am Cher und zählt über 600 Einw., die sich meistens vom Steinbrechen in den nahen Steinbrüchen nähren. Diese gehören zu den beträchtlichsten in Frankreich, der Stein ist von blendender Weiße und verstiert nichts durch die Witterung; daher man ihn vorzügslich zum Hauferbau verwendet. Vor der Revolution ginzgen jährlich 80,000 bis 90,000 Stück in die benachbarzten Gegenden. (Hassel.)

BOURRIT (Marcus Theodor), geb. 1739, geft. den 7. Det. 1819 zu Genf, war, weil der wenig bedeutende Bordier mit ihm nicht veralichen werden fann, der erste malerische Beschreiber der Alpen. Gein angebornes Runsttalent erwarb ihm in seinen frühen Jahren durch seine Schmelzmalereien einen verdienten Ruf. Aber das figende Leben behagte ihm nicht. Eine fleine Bergreife, die er 1761 machte, gab feinem Geifte eine neue Rich= tung. Die Stette des Montblane, welche nur noch unter dem Namen der montagnes maudites befant war, und ihre Umgebungen zogen seine ganze Ausmerksamkeit auf fich, und von nun an beschäftigte ihn nur der Gedanke, fie zu schildern und sich dadurch Ruhm zu erwerben. Seine Kentniß der Musik und eine febr schone Stimme batten ihm um dieselbe Zeit die Borfangerstelle an der Domtirche verschafft. Swischen diese und seine Vorliebe für die Gebirge war nun seine Zeit getheilt. 1773 gab er die description des glaciers de la Savoye beraus. Er erfand eine neue, anschaulichere Art von Darstellung, eine Art Sufchmanier, welche die Wirkungen des Lichtes auf die Relsen und Gis= maffen beffer als jede bisherige gab. Er arbeitete auch

^{1686.} p. 9—17, und ein jahlteiches Berzeichnis der Schriften, die von ihr handeln, findet man in Alolleri Cimbria lit. T. II. p. 85 sq. vgl. Walch's Biblioth. theol. T. II. 40 sq. und Bayle Diet. gegen den sie Poiret vertheidigt in Bibl. myst. §. 84—86. Hauptqueste sür diese und die Koszenkam war der Bourignon Austediographie: La vie intérieure-extérieure de B. par elle-mème. Amst. 1683. Vol. II. 8. vostender von Poiret, der auch ibre Schwärmereien in eine tunstundsige Korm brachte, in dem gresen Wert: l'Occonomie divine ou Systeme universel. Amst. 1686. Vol. VII. 8. nachber auch Lateinisch, Heständisch und Tentsch. Wol. VII. 8. nachber auch Lateinisch, Heständisch und Tentsch. Well. von demselben auch einen Auffas in den Nouvelles de la rep. de lettres 1685. p. 422. Spen er stehest. Bedeusen und Arnord's Kirchen- u. Kes. Hist. 3. Sh. Kap. 16. Walch's Riel. Streit. auster der turk. Kirche, 4. Bd. 891. Baumgarten's Scisch. d. Religionspart. S. 1108. (Adelung's) Gesch. d. mensch. Karrh. 5. Bd. 245—391. (Corrodi's) Gesch. d. Schläsmus 2. Th. 13. 422. Hen ke's Gesch, d. chrift. Kirche 4. Th. 184.

⁺⁾ Der Inhalt tiefer Oeur, ift ju finden in ten Act. Erud.

mit der Radirnadel und dem Grabstichel; und in seinen Werken find fowol die Beschreibung, als die meiften Stu= pfertafeln von feiner Sand. Der Ronig von Gardinien, dem er 1775 eine Beschreibung der Ansichten des Mont= blane vorgelegt hatte, befdentte ibn. Bon Buffon murde er 1781 ju Paris mit Auszeichnung empfangen und Lud= wig XVI., der die Zueignung der Alpes l'ennines et Rhétiennes, Genève 1781, 2 Vol. 8., welche nur über Wallis neue Nachrichten liefern und von Werth find, die übrigen schweizerischen Gegenden hingegen flüchtig und nicht ohne Tehler behandeln, angenommen batte, wies ihm ein Jahrgehalt von 600 Liv. auf seine Privatschatulle an. Im J. 1785 critican nouvelle description des glaciers de Savoye, eigentlich nur eine neue Huflage ber frühern Werke, welche er Buffon zueignete. - Die haufigen Be= fuche und Anfragen von Reifenden, welche bei ihm An= leitung suchten, bewogen ibn, 1791 fein "itinéraire de Genève, Lausanne et Chamouni" herausjugeben. 1803 folgte die "description des cols on passages des Alpes, 2 Vol." In dem letten "itinéraire de Genève, des glaciers de Chamouni, du Valais et du Canton de Vand" berricht noch diefelbe Lebendigkeit, welche feine frühern Schriften auszeichnet. Seine Werke murden in verschiedene Sprachen übersett. Sauffure außerte sich über feine Berdienste mit Achtung, und gibt der Genauig= keit, mit welcher seine Zeichnungen versertigt sind, das größte Lob. Mehr als 50 Jahre nach einander hatte Bourrit feine Reisen fortgesett, als er das Chamounithal, deffen Einwohner ihn als einen Wohlthater verehrten, jum leisten Male befuchte. Nun begann er die Schwä= den des Alters ju fuhlen. Das Geben murde ibm fchwer. Die drei letten Jahre seines Lebens brachte er auf dem Lande ju, beinahe immer an einem Fenfter figend, aus welchem er einer freien Aussicht auf die geliebten Alben genoß. Die verließ ibn fein beitrer Ginn, und bis an fein Ende waren feine Bergreifen, die Gefahren, die er ausgestanden, und die berühmten Personen, die ihn be= fucht hatten, feine Lieblingsunterhaltung. In feinem 30= destage ftand er bei Anbruch des Tages auf, um nach feiner Sewohnheit die Morgenrothe ju betrachten. Aber er erblickte fie nicht mehr. Geine Augen fchloffen fich, ohne daß nur ein Beichen des naben Todes vorher ge= gangen mare. - Bei einem febr beschranften Bermogen war er wohlthatig. Er war von ftarfem Rorperbau, un= erschrocken, gutmuthig, ftreng in feinen Sitten und von gewiffenhafter Frommigfeit: (Meyer v. Knonau.)

BOURSAULT (Edmé oder Edmund), wurde zu Muffi l'Eveque, einem Stadtchen in Bourgogne, Anfang Octobers 1638 geboren. Er stammte aus guter und ziemzlich begüterter Familie, aber sein Vater, der in der Jugend Soldat gewesen war und einen Hang zum under dentlichen Leben hatte, wendete nichts an seinen linterzicht, so daß B. kein Latein lernte und nur seinen burgunzbischen Provinzialdialect (Patois) redete, als er 1651 nach Paris sam. Bei guten Anlagen und regem Eiser aber bemächtigte er sich in kurzem der reinen französsischen Schreibart, so daß er mit Glück als Schriftsteller austreten konnte. Selbst Ludwig XIV. schätze ihn wegen seiner, auf den Wunsch des Herzogs von Montausier versfaßten Schrift: de la véritable étude des Souverains

Paris 1671. 12. und murde ihn zum Unterlehrer des Dauphins ernant haben, wenn ibm das Lateinische nicht fremd gewesen mare. Er wurde indeß Sceretar der Ber= zogin von Angouleme, Witwe eines naturlichen Cobnes Ronige Rarle IX. von Frankreich. Man vermochte ibn eine Seitung in Verfen fur den Bof zu ichreiben, welche er von Woche zu Woche fortsetzte und welche dem Sid= nige so gefiel, daß er dem Verfaffer ein Jahrgehalt von 2000 Livres und den Tisch bei Hofe gab. Alls er aber einst in diese Zeitung einen den Kapuzinern anftofigen Schwant*) aufnahm, wußte der Beichtvater der Koni= gin, ein spanischer Frangistaner, zu bewirten, daß Bourfault in die Baftille geschieft werden follte. Der Stangler Ceguier, dem die Plusführung des Befehls übertragen war, ließ dem Dichter Seit, einen Brief in Berfen an den Pringen von Conde, feinen Gonner, ju schreiben, und auf deffen Fursprache nahm der Sionig den Berhaftibe= fehl zuruck, aber die Seitung ward gehemmt und das Tahrgeld verloren. Spåterhin durste er eine ähnliche mos natlich erscheinende Zeitung unter dem Titel la Muse enjouée schreiben, welche befonders jur Beluftigung des Dauphine bestimt mar. Alber auch diese mard megen ei= nes Ausfalls auf den Ronig Wilhelm-von England, ben der hof Behuf des Friedens ju ichonen munichte, unterdruckt, wobei ihm jedoch Ludwig XIV. andeuten ließ, daß er aus Statsgrunden handle und ihm perfonlich nicht übel wolle. Bulegt wurde B. Steuereinnehmer gu Mont= lugen und hier ward er in einem Alter von 63 Jahren und bis dahin im vollen Befit feiner Geiftes- und Sibr= perfrafte am 15. Cept: 1701 durch eine achttagige beftige Krantheit weggerafft. Bu den wichtigften Greigniffen feines literarischen Lebens gehoren noch feine Swiftigkeiten mit Moliere und Boileau. Den erften griff Bourfault in ei= ner Siomodie, le portrait du peintre, wiewol nicht aus freiem Untriebe, fondern auf fremde Beranlaffung an, worauf Boileau, um feinen Freund zu rachen, in feiner fiebenten Catire ibn ale einen froid rimeur in Gefell= Schaft der Colletet und Titreville aufführte. Bourfault antwortete durch ein Luftspiel in einem Aufzuge, la Satyre des Satyres, deffen Aufführung Boileau ju bindern wußte; doch ward es gedruckt und fein Berfaner augerte fich in der Borrede uber die Ungiemlichfeit Boi= leau's, Leute von Salent und Verdienst namentlich an den Pranger zu stellen, fo eindringlich, daß Boileau ge= stand, er bereue, Bourfault angegriffen zu haben. Als Bourfault in der Folge zu Montlugon erfuhr, Boileau sen in den benachbarten Badern von Bourbonne und wegen Bergogerung der Rur in Geldverlegenheit, eilte er ju ihm und bot ibm feine Dienste und feine Borfe an. Beide wurden von jest an (1685) aufrichtige Freunde und Bourfault's Name verschwand bei der nachsten Auflage aus Boileau's Catiren. Uberhaupt erwarb fich Bourfault durch feine Salente und die Anmuth feiner Gitten die Ach= tung und Freundschaft der besten Ropfe feiner Seit. De=

^{*)} Ein Kapuzinerllefter ließ bei einer beiühmten Stiderin einen heitigen Franzistus ftiden. Als während der Arbeit einer der Monde ju berfelben kam und bert einschlief, stidte die muthwittige Kunftlerin ben Bart bes lebenden Monds an bas Kinn bestebren Heitigen.

ter Corneille nannte ibn Cobn, und Thomas Corneille wunfichte, daß er sich um die Aufnahme in die Alfade= mie tewerben mochte. Als Bourfault fragte, was die Alfademie mit einem Unwiffenden aufangen folle, der we= der lateinisch noch griechisch verstehe, erwiederte er: Es ift hier nicht von einer lateinischen oder griechischen, son= dern von einer frangbfischen Atademie die Rede und wer weiß das Frangofische beffer ale Gie? — Boursante per= fuchte fich befonders in dramatifdien enveiten, die einen bochft ungleichen Grfols gatten. Einige machten ungemei= nco Stud, wie die Comédie sans titre, welche mehr als achtigmal hinter einander gegeben werden mußte und bas 1671 aufgeführte Trauerspiel Germanicus. Andere miefielen fogleich, wie das Trauerspiel Marie Ctuart und das Luftspiel Phaeton. Die beiden Luftspiele Esope a la cour und Esope à la ville haben sich lange auf der Buhne erhalten und werden vielleicht noch jett hier und da gegeben. Neben der leichten Berfification hat biezu wahrscheinlich ber auf der Buhne ungewohnliche Umftand beigetragen, daß Alfop in beiden Stucken eine Ungahl lan= gerer und fürzerer Sabeln vortragt; denn diefe Stude find nach Unlage und Ausführung ziemlich schwach und mehr ernst moralisch als fomisch. Rach mehren altern Cam= fungen diefer dramatischen Arbeiten, als Paris 1694. 12. Eb. 1701. 12. Amsterdam 1721. 2 Bde. 12., erfchien eine vermehrte und vollständige Ausgabe seines Théatre Paris 1725. 3 Bde. 12., wiederholt 1748. hierin fin= det man unter mehren noch die Lustspiele: le medécin volant (zuerst 1661), le mort vivant (zuerst 1662), le portrait du peintre (sucrft 1663), les cadenats (von 1663), les frères jumeaux ou les menteurs qui ne mentent point (von 1664), les yeux de Philis, changés en astres, Paftorale (1665), les mots à la mode (1694). Ferner fchrieb Bourfault einige zu ihrer Zeit mit Beifall aufgenommene Romane; als Artemise et Poliante, Paris 1670. 12., le Marquis de Chavigny, Cb. 1670. 12., le l'rince de Condé, Nouvelle historique, Eb. 1675, 12. 3. Musg. 1681. Ne pas croire ce que l'on voit. 2 Thle. Paris 12? Der lettere; welcher ano= nym erschien, wurde zuerst für eine Arbeit Gearron's gehalten. Roch hat man von Bourfault gwei Brieffam= lungen, die Lettres de respect; d'obligation et d'amour, Paris, 1666, 12. und die Nouvelles lettres, Parris 1697, 12., auch spater wiederholt. Den lettern find Fabeln, Epigramme, Erzählungen, Bonmote u. dgl. m. angehangt, die jest wenig mehr beachtet werden, insbefondere fehlt den Fabeln die reizende Naivetat des La Kontaine und die elegante Rurze des Phadrus. Geschaß= ter bleibt die erste Brieffamlung wegen der darin aufge= nommenen ungemein anziehenden Briefe eines jungen, sehr gebildeten und liebenswurdigen Madchens, welches Bourfault liebte und das um feinetwillen von den Altern : in ein Kloster gesperrt, sich frühzeitig zu Tode gramte. Die ungludliche Briefftellerin ift nur unter ihrem Bornamen Babet befant und ihre Briefe find auch in Teutschland mehrmald gang oder theilweife nachgedruckt worden. Man bedauert, daß B. den giofften Theil die= fer anmuthigen Briefe hat verloren geben laffen. feinigen finden geringern Beifall. Ubrigens war B. in der Folge verheirathet und hinterließ zwei Gobne, deren :

einer ein Theatinermond) und beliebter Prediger, der ans dere Hauptmann von der Infanterie wurde, nebst einer Tochter, welche den Schleier nahm+). (Rese.)

BOURTANGECHANS, ein Fort im Bez. Winsschooten der niederland. Prov. Groningen in dem gleichs namigen Moore, bat starke Außenwerke und vertheidigt die durch den Moor subrende Heerstraße gegen die Emb. Dabei ein Dorf mit 224 Einw. (Hassel.)

BOURTII, Martifl. im Bez. Evreux des frangbf. Dep. Eure, am Iton, bat 410 Sauf., 1640 Einw. und nahrt fich vom Eifengewerbe, indem bier 1 Hohofen, 1 Eifenhammer und 1 Eifengießerei im Betriebe fteben und viele Stecknadeln verfertigt werden. (Hassel.)

BOUSMARD (A. de), ale einer der neuern Schrift= fteller über Festungebau und Festungefrieg nicht unruhm= lich befant, theilte in der Revolution Sas Schickfal fo vieler seiner Lanobleute, aus dem Dienste des Baterlan= des in fremde zu treten, in diesen gegen seine Lamealeute zu kampfen und feinen Sod zu finden. Bur Beit der Bersamlung der Etats généraux Capitan im Ingenieurcorps, wurde er von dem Adel der Baillage Bar le Duc jum De= putirten ernant, war anfangs, doch mit Maßigung den Grundfagen der Revolution geneigt, und sprach damals die Meinung aus, daß man die Wegner berfelben frei gieben laffen möchte, da an ihnen nicht viel zu verlieren sen. Im 3. 1791 sprach er in der konstituirenden Versamlung für die Aberlaffung der Kriegs = und Friedenserklarung an den Ronig und über die burgerliche Berfaffung der Geiftlichkeit. Nachher wieder in Dienst getreten, und der Befakung von Verdun beigegeben; unterzeichnete er die Abergabe diefer Festung an Preußen und trat in deffen Dienste. Bei der Belagerung von Danzig im Ir 1807, bei welcher er das Ingenieurwesen leitete, wurde er am 21. Mai 60 Jahre alt von einer französischen Rugel getodtet. — 216 Bewunderer Bauban's vertheidigte er diesen gegen die im J. 1786 von Loclos (dem Berf. der Maisons danger. aufgestellte Behauptung, daß Bau= ban 1400 Mill. Franken an unnüße und schädliche Fe= stungewerke verwendet. Von seinem Sauptwerke: Essai gén. de fortification et d'attaque et défense des places (Vol. 1-3. Berlin 1797-99, Vol. 4. 1803), find die ersten 3 Thle: fast nur eine weitere Entwickelung von Cormontaigne's Grundfagen, der 4te aber, auch unter dem besondern Sitel eines Traité des tentatives à faire pour perfectionner les fortifications; stellte mehre neue, weiterer Prufung werthe Gedanken auf. - Fruber lieferte er (1788) auch eine Abhandlung über Ver= vielfältigung von Holypflanzungen ohne Schaden für den Ackerban, die von der ton: Gefellschaft zu Diels ge= front wurde *). ..

BOUSSAC, Bezirksstädt' im Ocp. Creuse an dere Mundung des Verron in die kleine Greuse und auf dem Gipfel eines hoben Felsens, wohin nur ein für Karren fahrbarer Weg führt. Sieist ummauert, besist ein Schloß, 86 Sauf. und 588 Einw., und ift so unbedeutend, daß

⁺⁾ S. Théstre de Boursault. Botrete. Niceron's Mémoires. Tom. 14. p. 363 ff. (Teutsche übers. Th. 11. S. 56-72.) Nouv. Diet. hist. Biogr. univ. T. V. -*) Bgl, Biogr. univ. T. V. - Biogr. des Contemp. T. III.

nicht einmal das Bezirkstribunal hier seinen Sis sinden konnte, das nach Chambon verlegt werden mußte. Der Bezirk 1777 MM. groß, umfaßt in den 4 Kantonen Boussac, Chambon, Chatelus und Jarnage 57 Gemeinzen und 32,839 Einw. (Hassel.)

BOUSSAY SUR SEVRE, Marktfl. im Bez. Nantes des franz. Dep. Niederloire, liegt an der Sevre, hat 2000 Einw. und nahrt fich von der Zwillich= und Klanctlweberei. (Hassel.)

Boussole, f. Kompass und Messtisch.

BOUTEILLIER (and Boutillier, Bouteiller, Buticularius, Butillarius) (Jean), Parlementerath zu Pa= ris. Gein Geburts = und Sterbejohe ift unbefant, doch muß er noch um 1402 gelebt buden, denn fein Teftament ist vom 16. Cept. dieses Jahrs datirt. Man hat von ibm ein gar merenvurdiges Buch, welches er Summa ruralis (Somme rurale) nannte; vielleicht, weil er co mabrend der Gerichtsferien auf dem Lande ausgearbei= tet batte; denn es beschräntt fich feineswegs auf Land= wirthschaftsrecht, fondern umfaßt vielmehr das gange bur= gerliche und peinliche Redit wie foldes damals in Frankreich üblich war, so wie den Prozeß. In zwei Buchern enthalt es fustematisch geordnet, die frangbsischen Orden= nangen und Landrechte, ferner romifches und canonisches Recht, so wie endlich den Gerichtsgebrauch, und zwar in Form eines Muszugs oder einer Summa, wodurch fich der Titel ertlart. Borguglich wichtig ift es fur die fransofischen Rechtsalterthumer; von Cujas wurde es des= balb liber optimus genant, und auch Monnae und Charondas le Caron bielten es febr bod); letterer empfabl es durch das Distichon:

Quae tibi dat Codex, quae dant Digesta, quod usus; Ruralis paucis haec tibi Summa dabit.

Die erste Ausgabe erschien mit gethischen Lettern, ohne Jahrsahl in Quart, pour la veuve Jehan Trepperel et Jehann Jehannot; vielleicht dieselbe, welche von Duverdier (Bibl. française) als zu Paris bei Philipp Lenoir gedruckt, erwähnt wird; — dann mit Anmertungen von Charondas le Caron, und einer Worrede von Denns Godefron, Paris 1603, 1611, 1612. 4. Lyon 1621. Auch hat man eine holländische übersehung unter dem Titel: Jan Botelgier Somme ruyral sprekende van allen regten. s. l. et a.*). (Spangenberg.)

BOUTELOVA nannte Lagasca eine Grasgattung nach Claud. Boutelou, Prof. der Botanit zu Alican= te. Diese Gattung läßt sich mit Atheropogon verbin= den; s. diesen Articel. (Sprengel.)

BOUTEROUE (Claude), ein gelehrter Alterthumbs forscher aus Paris, wurde daselbst 1654 Nath beim Münghese und starb um 1680. Als gelehrter Numismatifer lebt er in dem gehaltvollen, aber jeht seltenen und nur die erste Opnassie der franz. Könige umfassenden Werke: Recherches curieuses des monnoyes de France de-

puis le commencement de la Monarchie. T. I. avec des observations, des preuves et les figures des monnoyes. Par. 1666. fol., die versprochene Fortschung in 3 Banden ist nicht erschienen f). (Baur.)

Bouthrais, f. Boutrays. Boutiche, f. Abutitsch. Boutillier, f. Bouteillier. Bouton, Snfel, f. Buton.

Bouton, Insel, s. Buton.
BOUTORNA Bluß in dem franz. Dep. der beiden Sevres, wo er unweit Oper Seutonne der Erde entquillt, sich nach S28. in das Dep. Niedercharente wendet und unweit St. Jean d'Angely die Charente erreicht. (Hassel.)

BOUTRAYS, Bouthrais, Boutterais, Boterais (Raoul), am befanntesten unter seinem lateinischen Has men Rodolphus Bothereius eder Botoreus. Er war zu Chateau-Duc im Gouvernement von Orleannois an der Loire um 1552 geboren, advocirte in seiner Vaterstadt, wurde zulet Advotat beim großen Rath in Paris, und ftarb 1630. Ausgeruftet mit einem hellen Blick, richti= gem Urtheile und Wahrheitsliebe, befchrieb er in guter Ordnung, aber in febr mittelmäßiger Latinitat, mehre Er= eigniffe seiner Beit in einigen Odriften, die fur den hiftos rischen Forscher nicht ohne Interesse sind: De rebus in Gallia et toto pene orbe gestis, ab anno 1594 ad annum 1610, commentariorum libri XVI. Par. 1610. Vol. II. 8. und vom 3. Theil in eben dem Jahr 24 Gei= ten; auch unter dem Titel: Historiopolitographia sive opus historico-politicum duorum praeclarissimorum huius aetatis historicorum, R. Botorei, nec non Petr. Matthaei, in quo res toto pene orbe etc. Francof. 1610. 4. Henrici magni vita; acced. Henrici m. vitae breviarium ex gallico Pet. Matthieu. Par. 1611. S. Ludovici XIII. quadrimestre ilinerarium. Par. 1621. S. Lutetia, 1611. S. Aurelia 1615. S. Castellodunum 1628., drei lateinische Gedichte zu Ehren der Stadte Paris, Orleans und Chateau = Duc. Urbis gentisque Carnutum historia. Par. 1624. 8., chenfalls jum Theil in Berfen. Lobreden ic. *). (Baur.)

BOUVARDIA nannte Salisburn +) eine Pflansgengattung aus der natürlichen Familie der Rubiaceen und der vierten Linneschen Klasse, welche sonst zur Houstonia gezogen, sich aber von dieser durch folgenden Charafter unterscheidet. Vierblättriger Kelch, mit Fähnen zwisschen den Blättern. Nöhrige Corolle mit eingeschlossenen Antheren. Geränderte Samen in zweiternigen Kapseln.
— Arten sind: 1. B. linearis Humb., mit runden beshaarten Sweigen, liniensernigen am Rande zurückgerollten unten grauhaarigen Blättern, die zu dreien stehen, und der Kelch sehr viel fürzer als die Corolle. Mexico. 2. B. angustischen

^{*) ©.} Duverdier biblioth. française, Camus lettres sur la profession d'Avocat. T. 11. (1805) p. 65. Fournel hist. des Avocats. T. 1. p. 339. Dupin notices historiques, critiques et bibliographiques sur plusiers livres de jurisprudence française. (1820) p. 58-61.

^{†)} Journal des Sav. 1666. Jul. Eiblioth, de Richelet par le Clerc. 3S. Banduri biblioth. nummar, 71. Clement bibl, cur. T. V. 167.

^{*)} Bayle Dict. s. v. Botereius. Catal, bibl. Bunav. T. I. Vol. II. p. 1105. Mém. de Niceron T. XXXVII. p. 8. Sanii Onomasi. P. V. 549. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. Y. 25 a d 1 c r' & Gefd. d. hift. Ferfd. 1. 28 d. 2. 216th. 632.

⁺⁾ Wahrscheinlich nach dem Leibargte Ludwigs XIII. von Frantreich, R. Bouvard (geb. 1572, gest. 1658), der auch Oberaufscher des botanischen Gartens zu Paris war und feinem Monarchen statt mit Alustiren und Abertaffen zuseste. (U.)

lia Humb., mit runden glatten Sweigen, sangetformigen am Rande zurudigerollten unten fchwach behaarten Blat= tern, die zu dreien stehen, und der Reld, viel fürzer als die Corolle. Megifo. 3. B. hirtella Humb., mit runden rauh behaarten Sweigen, langetformigen rauh behaarten Blattern, den Bluthen in Doldentrauben und den Rel= den viel fürzer als die Corolle. Mexico. 4. B. Jacquini Humb., mit dreifantigen, schwach behaarten Sweigen. ablangen Blattern, die unten auch fonwach behaart find und zu dreien fieben, den Bluthen in Doldentrauben und den Relchen viel kurzer ato die Corolle Mogifo. (Ikora americana Jacqu. Houstonia coccinea Andr.) 5. B. obovata Humb., mit vierkantigen geftreiften Sweis gen, umgelehrt eiformigen glatten am Rande etwas ge= fägten Blattern, die zu vieren stehen und den Bluthen in Doldentrauben. Merito. 6. B. triftora Humb., mit runden glatten Sweigen, entgegenstehenden eilanzetformi= gen schwach behaarten Blattern und drei Bluthen auf ci= nem Stiel. Mexico. 7. B. longiftora Humb., mit vier= eckigen glatten Sweigen, entgegenstehenden ablangen an der Bafis verdunnten Blattern, und einzeln figenden un= gestielten Bluthen. Mexico. (Aeginetia longiflora (Sprengel.) Cav.

· BOUVART (Michel Philippe), cin berühmter praftischer Argt zu Paris, Gohn eines Arztes zu Chartres, wo er den 11. Januar 1717 geboren war. Er studirte ju Paris, erhielt zu Mheims die Doctorwurde, übte die Arzneikunst den größten Theil seines Lebens zu Paris, und starb daselbst den 19. Januar 1787. Alls prattischer Arzt hatte er, troß seiner rauben und kaustischen Gemuthbart, den größten Ruf, und, seine Wentnisse ehrend, nahm ihn die Akademie der Wiffenschaften schon 1743 unter ihre Mitglieder auf, auch mar er 11 Jahre lang Professor der Medizin am Ion. Collegium. Mit andern Arzten lebte er in vielfachen Streitigkeiten, und feine (nicht er= heblichen) Schriften sind alle polemischer Art. Er schrieb contre les naissances prétendues tardives, sinc 216= handlung vom Ruben der Fieberrinde im trockenen falten Brande, vom Gebrauch der Belladonna wider Srebefcha= den, gegen die Inoculation u. e. a. Die anonym er= schrift: De recondita febrium intermittentium tum remittentium natura lib. II. Amst. 1759. 8. ift cin Auszug aus feinen Borlefungen, die er im ton. Collegium bielt. Go viel Bertrauen Urme und Reiche auf feine medicini= fche Kunft festen, fo mistraufch war er felbst gegen alle Uri= neimittel, und in feiner eigenen letten Rrantheit enthielt er sich alles Gebrauchs derselben*).

BOUVET (Joachim), ein französischer Jesuit auß Mans, ging 1685 als Missionar nach China, und war einer der ersten Begrunder der frangofischen Miffion in Petin. Der Raifer Ranghi wies ihm und dem Pater Gerbillon eine Wohnung in seinem Palaste an, ließ sich von ihnen in der Mathematik unterrichten, und sandte Bouvet 1697 nach Frankreich zuruck, um noch mehr Diffionarien nach China abzuholen, mit 49 Banden dinefi= scher Werke, als Geschent für Ludwig XIV., der sie in

der fon. Bibliothef verwahren ließ. Bouvet fam 1699 mit 10 neuen Miffionarien nach China guruck, half mehre Jahre, auf Befehl des Kaisers Stanghi, an einer Karte des chinesischen Reichs arbeiten, und starb zu Pelin den 28. Jun. 1732, ungefähr 70 Jahre alt. Man hat von ibm einige das dinefifche Reich betreffende, fchabbare Schriften und Abhandlungen: L'état présent de la Chine, en figures gravées par P. Giffart sur les desseins apportés au roi (Louis XIV) par Bouvet. Par. 1697 fol., mit 43 gemalten Aupfern, beschreibt zugleich eine Reife von Pekin nach Canton; im Auszuge in der von Prevot herausgegebenen Hist. gen. de voyages T. V. Portrait historique de l'empereur de la Chine (Kanghi), presenté au roi (de France). Ib. 1697.-12, à la Einiges undere von ihm steht in den Haye 1699, 8. Lettres édissantes, in den Mein. de Trévoux, in du Halde's Descript. de la Chine, und swei Briefe von ihm über die Philosophie der Chinesen an Leibnik findet man in dem Récueil de div. pièces sur la philosophie des Chinois par C. Kortholt. Hamb. 1734. (Baur.)

BOUVIGNES, Stadt im Beg. Dinant der nicderland. Proving Namur, am linken Ufer der Maas Di= nant gegenüber, war vormals befestigt und jablt 1 Sir= die, 3 Klostergebäude mit Kirchen, 115 Sauf. und 540 Einw., Die fich von der Landwirthschaft nahren. In der Ridbe fteben 3 Sochofen, 2 Gifenhammer, 7 Frischfeuer und 1 Zainhammer. (Hassel.)

Bouxwiller, f. Buchsweiler. Bova, Banillensorte, f. Vanille.

BOVA, fleine Stadt in Ideapel, im untersten Theil der Provinz Calabria oltra, am Fluffe Bova, hat an 4000 Einw., ein Bisthum und 4 Pfarrfirchen. Gie führt den Sitel einer Graffchaft. (Roeder.)

Bovadilla, f. Bobadilla.

BOVENDEN, ein Marktfleden und Amtsfit in der harmov. Prov. Gottingen. Er liegt an der Weende, 1 Di. von Gottingen, bat 1 Landgut des Landgrafen von Heffen-Rothenburg, 2 andere Guter, 1 Kirche, worauf 1 ref. Metropoliant haftet, 1 Anaben = und 1 Madchen= schule, 1 Armenhaus, 208 ziemlich gut gebaute Sauf. und 1385 Einw., worunter 65 Juden und eine Menge Saud= werker. Der Ort mar sonst nabrhaft und trieb einen be= trächtlichen Schmuggelverkehr mit Lizentwaren nach Göt= tingen, welcher jest freilich aufgehört hat: noch unterhält er Handel mit Garn und Trodelwaren, hat guten Stra= Benverkehr und halt 5 Jahrmarkte. — Bovenden ge= hörte mit dem dazu gehörigen Almte zu der vormaligen Herrschaft Plesse, deren Dynasten Basallen des Sauses Braunschweig waren. 2118 1571 der lette Graf Dieterich ohne Erben verstarb und S. Erich II. von Ralenberg da= mals abwesend war, nahm Beffenkaffel einen Theil der Berrichaft und namentlich Umt Bovenden als erbfinetes Lehn in Befis, doch mit Widerspruche des Saufes Braunschweig, das deshalb einen Prozeg bei dem Reichstam=

^{*)} Eloge par Condorcet und eine antere par Guenet 1787, Eloy Diet, de la Med. Nouv. Diet, hist. Biogr. univ. T. V. (von Chauffier und Adelon.) Erfc's gel, Frantr.

^{*)} Biogr. univ. T. V. (von Groffer n. Abet Meninfat.) Abelunge Suf. i. Joder. — Bon Bonvet's hintert. Mann. feripten, einem dinefifden Worterbuche und mehren Abbandtungen über tiefe Sprache f. Die Gazette de France vom 21. Dec. 1811.

mergerichte anbangig machte. Jeboch erhielt fich Seffen= taffel im Befige, nur blieb die Beerstrafe, Die durch Bovenden führt und der fogenannte Burgfis dem Braun= femeigschen Saufe, auch unterließ diefes nie bei dem Un= tritte einer neuen Regirung die gewöhnlichen Rotifika= tionspatente zu Bovenden und den dazu gehörigen Ortschaften anschlagen zu loffen ?). 1815 trat endlich Heffen Diefes Umt, das ju den Rothenburger Refervatam= tern bisher gebort batte, an Sannover ab und übernabm die Entschädigung des Landgrafen (f. Kurhessen). Es liegt im It. von Gottingen im fruchtbaren Leinethal, ift ac Durilland, groß, hat eine wellenformige Oberflache, im D. ben heffenwald mit den merkwurdigen Muinen der Pleffe, einen fetten tragbaren fur Ackerbau und Biebgucht außerft gunfigen Boten, und entbielt 1812 in 1 Martiflecten, 6 Dorfern und 1 Wectter 628 Sauf. und 3770 meiftens reformirte Einw., worunter fich jedoch 332 Lutheraner, 31 Kathelifen und 65 Juden befanden. Un Bieh murden 441 Pferde, 111 Fullen, 1263 Stud Rindvich, 2424 Schafe, 239 Siegen, 1340 Schweine und 180 Bienen= ftocke gezählt. Er hat ftarke Waldung, guten Abfat an Bolge nach Gottingen, Flachsbau, Garufpinnerei und Leis (Hassel.)neweberei.

BOVES, Stadt in der piemontes. Prov. Euneo, mit dem Titel einer Graffchaft, bat an 7000 Einw. In der Rabe findet man Eisengruben, schwarzen Marmor und die Uberrefte einer Romerftrage. (Röder.)

BOVEY TRACCY, Martiff. in der brit. Graffch. Deven des Ronigr. England mit 1385 Einw, die 1 2Bo= then= und 2 Jahrmartte halten. hier schlug 1646 Fair= (Hassel.) far die Ronalisten.

BOVIANUM (Strabo Bolavov, Ptolem. Bovia-202), alte Sauptstadt der Pentrer, eines Ctammes der Samniter (Liv. 9, 31.), in den Ariegen der Momer mit Diesen oft genant als Plat von hoher Wichtigkeit. Die Momer belagerten es vergeblich im 3. 441 a. u. c. (Liv. 9, 28.), nahmen es aber ein 443; die Beute war au= ferft reich (Liv. 9, 31*). Aufs Reue wurde Bovianum 456 nach einer nabe dabei gelieferten Schlacht und 465 nach dem großen Doppelsiege, den Papirius Cursor der jungere und Ep. Carvilius ersochten, von den Romern angegriffen (Liv. 10, 12. 41.) In späterer Zeit (lege Julia) wurde eine Soldatenkolonie nach dem, wie es fcint, nicht gan; mufte gelegenen Orte, geführt (Frontin. de colon. in Goes. rei agrar. scr. p. 103); und bei Plinius (H. N. 3, 11.) wird das alte Bovianum und das neue (cognomine Undecumanorum, d. i. Geldaten von Legio XI.) erwähnt, woraus der Irrthum Strabo's (L. V. 250. Cas.), der es unter gang verlaffe nen Orten aufführt, zu berichtigen ift. Roch besteht Boiano**). (W. Wachsmuth.)

BOVIDIAL Ein Hafen des schwarzen Meeres an der abaffischen Rufte über den Bufen Roldos, an der al= ten Rufte der Sierketen des Strabo. Ptolemaus fest auch bier den sinus tercetes bin. (Rommel.)

BOVILLAE, and Bovilla (Frontin. de colon. p. 103 in Goes. agr.), ein altlatinischer Ort am Sufie des mons Albanus, 10,000 Schritte von Rom, doch meder in der alten Seit noch bei Plinius (3, 9.) als Bundesfladt genant, und wie es fcheint von fruh an eben fo unbedeutend, als es nach den verächtlichen Mu= fierungen des Propertink (4, 1, 33) und Florus (1, 12.) fpater mar, -obgleich Gylla eine Coldatencolonie dabin gefandt hatte (Frontin. p. 103). Seine Lage nicht fern von der via Appia bat veranlaßt, daß er so oft erwähnt wird, 3. B. bei Clodius Ermordung und im Sacitus. Bgl. Cluver. Ital. ant. II,917—21. (W. Wachsmuth.)

BOVINES, Derf in dem Bez. Lille des franz. Dep. Norden, an der Marque, zählt 300 Einw., und ist in den Annalen der Gefchichte durch den Gieg merkwurdig, den R. Philipp Angust 1214 über R. Otto IV. von Teutschland und deffen Berbundete erfocht. (Hassel.)

BOVINO, Stadt in der Proving Capitanata des Kon. Neapel mit 3500 Einw. und einem Bifchof. hier wurden im J. 1734 die Spanier von den Oftreichern be= fiegt. (Röder.)

BOVISTA nannte Perfoon einen Bauchpili, den man sonst zu Lycoperdon gezogen, der sich aber durch glattes unregelmäßig reifendes Peridium unterscheidet. Diese Gattung, besonders die bleifarbene Urt (B. plumbea Pers.) ift auf Feldern und Wiesen sehr gemein. Bgl. Lycoperdon. (Sprengel.)

BOWAL, ein Landstrich im Distr. Dacca Jelalpoor der brit. Proving Bengalen. Er ift feit 1787 durch eine Sungerenoth entvolfert und die wilden Thiere baben berge= ftalt überhand genommen, daß fur jest an teine Kultur weiter ju denken ift. Dier sieht man den Florikan (otis houbara) in großer Menge. (Samilton.) (Hassel.)

BOWANG, BEWAN, Stadt auf der im Meere von Mindoro oder Guluh belegnen Infel Guluh. Gie liegt auf deren 212B. Geite, ift die Refiden; des Gulcans und gablt 6000 Einw., bat aber keinen Safen, fondern eine bloke Mbede, wo die Schiffe nur mabrend der fud= westlichen Muffuhns hinlanglichen Schutz gegen die Winde finden. Der Ort treibt ansehnlichen Handel. (Hassel.)

BOWDOIN, 1) eine Ortschaft in der Grafschaft Lincoln des nordamerit. Stats Mlaine, am Rennebet mit 1 Postamte und 1649 meistens baptiftischen Ginw.; 2) Bowdeinbam in eben der Graffch. mit 1412 Ginw. und I Postamte. (Hassel.)

BOWER (Archibald), ein Proselyt von sehr zweideutigem Charafter, geb. ju Dundee in Schottland 1686. Er fam in feinem 16. Jahre in das schottische Collegium zu Dougi, und von da nach Rom, trat in ben Jesuitenorden, und legte 1722 gu Floren; die leisten Gelübde ab. Mehre Jahre war er offentlicher Lehrer der Mhetorit, Geschichte und Philosophie an den Schulen zu

^{†)} S. Scheid ad Moserum p. 300. *) Dabin geberr die Nachricht bei Dieder (Vol. IX. p.65 ed. Bip.), die Romer hatten gesiegt bei tem fegenannten Iralior. Schwerlich ift bier etwas anders gemeint als Bovisnum, und and bem alten Gebrauche von trado; (vitulus) fur bos taft fich ein Doppelname vermuthen. Gicher ift wenigstens bie Lesart Ta-Lior gurudzuweisen.

^{&#}x27;) Kleine Stadt in Neavel in der Proving Sanio oder Melife, im Lande diffeits des Biferno, euthielt por dem Erdbeben 1805, funf Pfarrtirchen, 2500 Einw. und ein Biethum. Gie tag

am Berge Matefe, von welchem ten 26. Jul. 1805 ein Theil eine fturgte, wodurch viele Ginwohner umfamen und Die Gradt groß. tentheite gerftort murte. (Röder.)

Nom, Fermo und Macerata, auch an dem letten Orte Rath der Inquisition. Aus Ilrsachen, die von feinen Geg= nern gan; anders angegeben werden, als von ihm felbit, fah er fich veranlaßt, 1726 Italien heimlich zu verlaffen und nach England-ju entflieben, wo er zur reformirten Rirche überging. In den Jahren 1730 bis 1734 gab er unter dem Titel Historia literaria, ein recensirendes Jour= nal heraus, und war darauf Mitarbeiter an der großen engl. allgem. Welthistoric (an universal history. Lond. feit 1730 Fol.), die in die meisten europäischen Sprachen überfest murde, teutsch unter Aufsicht G. 3. Baumgar= tens, Salle, feit 1744. 4. Bower bat zu diefem Werke die gange romifche Gefchichte geliefert. Man befchuldigte ibn, daß er um 1744 abermals mit den Jesuiten in Ver= bindung getreten fen, und fid, von neuem mit ihnen ent= zweit habe. Einen thatigen Beschützer fand er an Lord Lyttleton, der ihm die Stelle eines Bibliothefars bei der Königin Karoline verschaffte, und ihm auszeichnendes Wohlwollen bewies, bis er den 6. Sept. 1766 ftarb. Sein literarischer Ruf grundet sich hauptsächlich auf fein, seit 1748 zuerst erschienenes, umfaffendes Werk über die Geschichte der romischen Papste: History of the Popes, Lond, Ed. III. 1750. Vol. VII. 4. teutsch von Friedr. Eberh. und Joh. Jak. Rambach. Magdeb. 1751 -1780. 10 Theile 4., wovon der lette auch unter dem Litel: Joh. Jaf. Rambachs Geschichte der rom. Papste feit der Reformation bis auf die jegigen Zeiten. Magdeb. 1779-80 in 2 Bden. 4., besonders gedruckt wurde, da Bower die neuere Geschichte der Papfte fehr durftig und furz abgehandelt hatte. Bei jedem Papfte werden seine Lebensumstände, 2Bahl, Thaten, Streitigkeiten, Charakter, Unftalten, Schriften und die mertwurdigften Bullen, in guter Auswahl, aber in einem ziemlich fehwerfälligen Style vorgetragen. Hach feiner Berficherung hatte Bower Dieses Wert schon in Rom ju schreiben angefangen, und bis zu Ende des zweiten Sahrhunderts fortgefest, in der Absicht, das Unsehn des Papstes zu unterftugen, und von Jahrhundert zu Jahrhundert zu zeigen, daß man an deffen Gewalt nie gezweifelt habe. Durch das Lefen der Schriften der Apostel und Rirchenlehrer fen er aber von der Michtigkeit des Papstthums überzeugt und veranlaßt worden, nach England zu gehen und der dortigen Rirche beigutreten. Diese Versicherungen fanden aber schon dar= um wenig Glauben, weil er nicht aus den Quellen ge= fchopft, fondern, befonders in den ersten funf Jahrhun= derten, beinahe blos den Tillemont (Mémoires pour servir à l'hist. eccles. des six premiers siècles) auß: geschrieben habe*). Dazu fam noch der Borwurf, daß er ein geheimer Emiffar der Jesuiten fen, der mit ihrer Erlaubnif die Rolle des Profelyten fpiele, um ihre Swecke ju befordern; dabingegen die Jesuiten selbst ihn einen Lug= ner schalten, der nie zu ihrem Orden, ja nicht einmal zur fatholischen Sirche gebort habe **). Bower vertheidigte

sich zwar gegen die ihm, mit vieler Wahrscheinlichkeit gemachten, Bormurfe, aber feinesmegs auf eine fo befriedigende Art, daß nicht fein moralischer Charafter in ei= nem fehr zweidentigen Lichte erschienen mare, besonders da er den auf ihm lastenden Argwohn nicht einmal durch das, nach englischen Gesegen sehr leichte Mittel, sich durch einen Gid zu reinigen, von fich abzulehnen fuchte. Seine Geschichte ist überhaupt nicht so aufgetlart, daß man ihn fur schuldlos halten tonnte +).

BOWES, Martiff. im Nordriding der brit. Grafich. Dork des Konigreichs England; er besteht aus einer eine zigen Strafe, hat 773 Einw. und halt 1 28ochen= und 1 Jahrmartt. Bier war einst eine Station der Do= (Hassel.) mer.

BOWIHA. Auf der Reise von Gire nach Adder= gen tam Bruce an den Fluß Bowiha, welcher noch heller ift und ftarker fließt, als der Angucah. Der flei= nere Angari fliest in den Bowiba, welcher überhaupt zu den größern Fluffen Habeffiniens gehört. Ein fleines Dorf dieses Namens, nicht weit vom Gee Siana gelegen, fomt bei eben demfelben vor.

Bow Islands, f. la Harpe.

BOWLES (William), ein Irlander, der als Berg= rath in fonigl. spanischen Diensten stand und 1780 starb. Man hat von ihm ein auf forgfältige Beobachtungen und genaue Untersuchungen gegründetes, die mineralogische und physische Erdtunde Spaniens erlauterndes Werf unter dem Titel: Introduccion a la historia natural y a la geografia fisica del reyno de España. Madrid. 1775; Ed. III. corregida, ib. 1789. 4. Franz. von dem Bizcomte de Flavigny, Paris 1776. 8. Gine mit vielen Sufåken und wesentlichen Verbesserungen reichlich ausgestat= tete italianische Abersehung hat den Titel: Introduzione alla storia naturale ed alla geografia fisica di Spagna, pubblicata e commentata dal Cavaliere Don G. N. d'Azara, e dopo la II. ediz. spagnola più arrichita di note; tradotta di Franc. Milizia. Parma, Bodoni 1783. fl. 4. und Vol. II. 8. Einen Auszug aus Bowles Werke findet man auch in John-Talbot Dil-Ions travels through Spain. Lond. 1780. 4., verm. in der teutschen libersetzung diefer Reisen von Engelbrecht. Leipz. 1782. 2 3h. 8. Der fonigl. Societat in London übergab Bowles eine Abhandlung über die teutschen und spanischen Bergwerke, und in spanischer Sprache schrieb er eine Geschichte ber spanischen Heuschrecken, Madrid 1781. Ruiz und Pavon, Berfasser der Flora von Peru, gaben einem Pflanzengeschlechte den Namen Bowle-(Baur,)sia*).

^{*)} Man febe biernber, anger andern, in ter brit. Bibl. Bd. 4. G. 333 ff. angeführten Streitschriften die Schrift : Bower und Tillemont compared. Lond, 1750, 8, **) 21m cupfindlichsten wurde Bower angegriffen in Six letters from A-d B-r (Archibald Bower) to l'ather Sheldon, provincial of the Jesuits in England, illustrated with several remarkable Facts. Lond, 1756. 8. Bon diefer und antern Streitschriften f. Baumgaarten's Milgem. Encyclop, d. 20. u. R. XII.

Machr. v. merkwurd. Buchern 10. Bd. 452, u. brit. Bibl. 4. Bd. 262. 466. Bower fchrieb dagegen: Affidavit in Answer to the falss accusation brought against him by Papists. Lond. 1756. 8. S. Baumgarten a. a. D. 453; val. auch feine Bertbeid. vor f. Gefc. ber Papfie B. V-X. ber Uberf. +) Gein Leben von ibm fetbet in feinen Streitschriften und vor feiner Gefc. b. Pap. fte. Unpart. Kirchenbift. (von Schröck) 3. Eh. 283. Catal.
Bibliothecae Musei brit. T. I. voc. Saxii Onomast. T. VII.
26. Hen fe's Kirchengesch, des 18. Jahrh. 1. Th. 337. 2. Th.
147. Schteget's Kirchengesch, des 18. Jahrh. 1. Bt. 946.
Biogr. univ. T. V. Ben s. Papstgesch. f. die Nova acta erudit.
1751. Sept. P. I. 481—495.

*) Semperii Ensayo da una biblioth, española. T. I. 223—

BOWLESIA nannten Ruiz und Pavon nach dem (eben angeführten) Irlander 2B. Bowles, eine Pflan= zengattung aus der naturlichen Familie der Umbellaten und der fünften Linne schen Staffe, die mit Hydrocotyle und Bolax verwandt ist, sich aber auszeichnet durch eine taum dreistrablige Dolde, eine eiformige behaarte Frucht, die folide und kaum winklich und deren Raht ge= rint ift. - Arten find: I. B. palmata R. et P., gang scharf behaart, mit handformig getheilten sternformig be= haarten Blattern, deren Lappen eingeschnitten find, und niederliegendem Stamm. Auf Bugeln in Peru. 2. B. incana R. et P., mit nierenformigen gelappten geferbten graufilzigen Blattern und Gabeln aus den Blattachfeln. Auf Sügeln in Peru. 3. B. lobata R. et P., mit ge= lappten, unten abgestukten nervigen rauh behaarten Blat= tern, deren Lappen glattrandig und mit frautartigem Stachel verschen find. Auf Bergen in Peru. 4. B. geniculata Spr., gang glatt, mit runden geferbten unten feilformigen Blattern und vielstrahligen Dolden. Reusee= land. (Peucedanum geniculatum Forst.) (Sprengel.)

BOWLINGGREEN*), 1) der Hauptort der Grafschaft Carolina im nordamerik. State Virginia mit 1
Postamte; 2) der Hauptort der Grafsch. Warren im nordamerik. State Kentucky mit 155 Einw. und 1 Bank; 3) eine Ortschaft in der Grafsch. Licking des nordamerik. Stats Obio. (Hassel.)

BOWYER (William), ein gelehrter Buchdrucker in London, wo er den 17. December 1699 geboren mar, Cobn eines ebenfalls ruhmlich befannten Buchdruckers gleiches Bornamens, aus deffen Preffen viele gehaltvolle Werke hervorgingen, und der 1737 im 74. Lebensjahre ftarb. Der Gobn studirte seit 1716 im Johannistolle= gium zu Cambridge, und schloß schon damals eine enge Freundschaft mit dem berühmten Markland und Will. Erst 1722 verließ er Cambridge, arbeitete nun in der Druckerei feines Baters, und beforgte mit demfel= ben den Druck verschiedener wiffenschaftlichen Werke, die er zum Theil mit gelehrten Vorreden verfah. Er wurde 1729 Buchdrucker des Unterhauses und 1736 der antiquarifchen Societat, die ihn in eben dem Jahre unter ihre Mitglieder aufnahm. Er felbst fliftete mit dem Dr. Birch die Gefellschaft jur Aufmunterung der Gelehrsam= feit, wurde 1761 Berleger und Drucker der fon. Gocie= tåt der Wiffenschaften, und genoß der Freundschaft funf auf einander folgender Prafidenten derfelben. Auch das Oberhaus trug ihm bald darauf den Druck seiner Parle= mentelisten und Tagebücher auf. Er starb den 18. Nov. 1778, auch wegen feines edeln Charafters allgemein ver= ehrt. Mehr als ein halbes Jahrhundert hindurch war er der vorzüglichste und gelehrteste Buchdrucker in England, und viele herrliche Werke und Ausgaben der besten Schrift= steller hat man seiner Preffe zu verdanten, j. B. Gelden's Werke in 3 Foliobanden 1726; die Überfehung Cafars von dem Oberften Bladen, die er mit treflis

Box, f. Boops.

Boxa, f. Enarea und Habesch.

BOXBERG, Stadt und Schloff dem Fürsten von Leiningen unter bad. Landeshoheit juftandig, im ehema= ligen Tubergaue Ofifrankens an der Umpfer, 12 t. M. von der Tauber, 10 bis 11 Mt. von Beidelberg, jenfeit des Odenwaldes, am Anfange des an Getreide, Wein= und Wiefengrunden reichen und fconen Frankenlandes, mit einer Posthalterei an der Sauptstraffe nach Murnberg, vormale die hauptstadt eines furpfalz. Oberamtes, jest im Main= und Sauberfreise Badens der Git eines groß= bergogl. Bezirksamtes, wozu die Stadtchen Ballenberg und Krautheim, die Flecken Affumstadt, Schweigern, Windischbusch und an 30 Dorfer nebst mehren Weilern und Bofen und 16,427 Ginm. gehoren. Borberg felbft nebst dem dabei gelegenen Dorfe Wolchingen, das von icher nur Gine Gemeinde damit ausmachte, bat 998 Einw. 174 Sauf., 3 Muhlen, 4 Schulen und 3 Kirchen, wovon die ehemalige Hauptfirche zu Wolchingen auf einer Un= bobe in Gestalt eines Areuges erbaut, als ein prachtiges

den Unmerkungen begleitete, unterzeichnet Typogr.; bas Werf Rusters de vero usu verborum mediorum, 1750 und 1773. 12. ebenfalls mit schätbaren Zusäten; eine neue mit einer Menge Worter vermehrte Musgabe von Schrevels griechischem Worterbuche u. v. a. Gine febr gunstige Aufnahme fand sein Novum test. graec., ad fidem graecorum solum Codicum Mscr. nunc primum expressum, adstipulante J. J. Wetstenio, nova interpunctione saepius illustr. etc. 1763. Vol. II. 12.; die dabei befindlichen Conjekturen vermehrt und be= sonders abgedruckt: Critical conjectures and obss. on the N. T. collected from various authors. 1772. S.; Ed. III. much enlarged. (heransgegeben von dem ge= lehrten Buchdrucker und Buchhandler Michols, Bowner's Lehrlinge, nachherigem Genoffen und Nachfolger) Lond. 1782. 4. teutsch: Conjekturen über das n. Test., nach der 2. Ausg. übers. und mit Bus. und Bericht. bereichert von 3. C. F. Schulz. Leipz. 1774. 2 Ih. 8. Diefe Sam= lung enthalt viele fehr fchagbare Stude gur fritischen Erlauterung und Berbefferung, woraus der emfige Bibelforscher manche dienliche Anweisung und Belehrung zieben fann. Überhaupt zeugt alles, mas Bowner schrieb, von einer grundlichen flaffifchen Gelehrfamfeit. Bon icber war er gewohnt, bei feiner Leeture Anmerkungen, Bergleichungen und Berichtigungen zu sammeln und bei= zuschreiben. Den größten literarischen Fleis dieser Art wandte er auf Leighs Critica sacra, und du Gard's Lexicon graeci Test. alphabeticum; von beiden hin= terließ er ein fehr berichtigtes und verbeffertes Eremplar. Ohne sich zu nennen schrieb er: The origin of printing in two essays. Lond. 1774; verm. 1776; seine leste Schrift aber war eine neue Auflage von Bentley's Ab= handlung über die Briefe des Phalaris mit gelehrten Inmerfungen*).

^{229.} Götting, get Anz. 1777. Zugabe 545. u. Jahrg. 1784 S. 934. Biogr. univ. T. V. (von du Petit Thouard).

^{*)} Seiner eigentlichen Bedeutung nach ein gruner, mit Rafen bewachsener Regelplas, boch auch von andern Nasenplasen gestraucht.

^{*)} Biographical and literary anecdotes of W. Bowyer, by John Nichols. Lond. 1782. 4. Bamberger's Anetdeten ven ben benihmtesten greßbrit. Gel. 1. Bd. 37—65 (ift eigentl. eine Ubers. des Werts von Nichols in veränderter Ordnung). Goth. gel. 28it. 1783 S. 436. Biogr. beit., Biogr. univ. T. V. Abei ungs Susäge jum Jöcher.

Denkmal altteutscher Architektur merkwurdig ist. — Die Stadt hat ihren Mamen von der über ihr auf einem bo= hen und steilen Felsen liegenden, jum Theil noch wohl erhaltenen, chemals feften Burg, an beffen Buß fonft das Dorf Wuftenhofen und der Weiler Wanshofen lag, die beide in dem beutigen Borberg verschwunden find. Die Burg foll, einer handschriftlichen Chronik zusolge, von ei= nem gewiffen Eybocko, einem geheimen Rath Berzogs Son= rad I. von Franken 1), herrühren, der diese Gegend im 3. 916 von dem Berzoge für fich und seine Rachkommen ju Leben erhalten und zu feinem Wohnfige Epbocksburg, das nachmalige Schloß Borberg erbaut habe. Auch sell sich nach derselben Spronik Kaiser Heinrich IV. als er von seinem Sohne auf Anstisten des Papstes versolgt wurde, auf diesem entlegenen Schloffe des Odenwaldes eine Zeitlang aufgehalten haben. - Bon dem alten Berrenstamme der Dynasten von Borberg, die vermuthlich von jenem Enbocko herkommen, hat man nach Sanfel= mann 2) die erften Radrichten aus der Mitte des 11. Jahrh., wo eine Sochter diefes Saufes an den Grafen Siegfried, den Stammhalter des Saufes Sobenlobe, ver= malt war. Doch urfundlich zeigen fich die Ramen der herren von Bockberg besonders in den Konraden, Krafto u. a. a. vom J. 1144 bis 13133). Aus diesen Urlunden erhellt auch, daß der Stamm in vier Hauptzweige: von Krautheim, von Bockoberg, von Klingenfels und von Lar getheilt, und mit dem Saufe Bobenlobe oftmals ver= schwägert war, unter welchen auch der Befis des Schlosfes und der dazu gehörigen Ortschaften abwechselte, bis endlich nach der im J. 1313 erfolgten Erloschung des Borbergischen Mannestammes Schloß und Fleden Bodisberg durch die Edeln von Rofenberg erworben murden, Die es dem Pfalggrafen Rurfurften Ruprecht I. im J. 1381 zu Leben auftrugen 4). Allein im 15. Jahrh. ftor= ten die Rosenberger von diesem ihrem Schlosse Borberg und ihren übrigen Schloffern aus, die bffentliche Gicher= beit fo febr, daß fein Reifender mehr in diefe Gegenden ohne Gefahr der Beraubung und Mishandlung kommen fonnte. Da fie auch die unerhörtesten Graufamkeiten ge= gen die Geiftlichen und den Adel verübten, ja endlich fogar die Boten zwangen, Briefe und Befehle zu verschlin= gen, welche fie ihnen von den Surfürsten von der Pfal; und von Maing, und von dem Bifchofe von Wurgburg, deren Lande inegefamt durch fie beunruhigt wurden, we= gen Abstellung dieses Unfuge überliefern follten 5), fo lie= Ben diefe Fürften ihre Raubschloffer berennen. Borberg wurde durch den tapfern furpfalz. Feldhauptmann Lug Schott nach einer drei Wochen langen Belagerung auf den grunen Donnerstag, 19. April 1470 ersturmt 6), und Rur=

fürst Friedrich I. von der Pfalz (der Sieghafte) vereinigte um 1472 Borberg nebst der dazu gehörigen Herrschaft als ein nach Ariegerecht erworbenes Eigenthum mit den übri= gen pfalz. Murlanden. Doch fein Nachfolger, Aurfürst Philipp der Aufrichtige, ließ fich durch Bermittelung des Rurf, von Brandenburg und des Bifchofe von Bamberg bewegen, sie den Rosenbergern im J. 1477 wieder guruckzugeben. Allein Diefes friegerische Gefchlecht brachte noch manches Unheil über diefen einsamen Telfen, bis fich end= lich Melchior von Rosenberg im Geifte seiner Abnberen mit Franz von Sickingen verband, sich des Schlosses Bocksberg durch Lift bemächtigte, und die damals zur Beschützung des Landfriedens vereinigten ichwabischen Bundesgenoffen fo lange reizte, bis fie mit Beeresmacht vor Borberg jo= gen, die Burg erstürmten, von Grund aus zerstörten und bie herrschaft darüber im 3. 1523 dem Kurfürsten Lud= wig dem Friedfertigen von der Pfalz gegen eine Summe von 5000 Fl. übergaben. — Kaiser Karl V., einem Albert von Rosenberg wegen seiner Sapferkeit sehr gewogen, Friedrich II. von der Pfal; aber wegen des Schmalfal= dischen Bundniffes feind, ließ Borberg durch einen von Buren wegnehmen, und feste gedachten Albert im J. 1547 wieder in deffen Befig, der auch fogleich die Burg wieder aufbaute. Der Sturfürst aber fonnte trot aller Bemühungen nicht wieder jum Befige Borbergs gelongen, bis fich endlich sein Rachfolger Friedrich III. von sei= nem Schwiegersohne dem Bergoge Johann Friedrich von Sachsen bestimmen ließ, Albrechten von Rosenberg alle Anspruche bierauf um 27,000 St. abzufaufen, und ibn noch überdies mit einigen Dorfern gu belehnen; worauf denn Borberg im I. 1561 dem Kurfürsten wieder ge-räumt wurde 7). Im 30sährigen Kriege wurde es noch einmal von Iilly 1621 in Besit genommen; im pfalsisch= orleanischen Erbfolgefriege blieb es ganglich verschont, wurde aber nebst dem ganzen Oberamte wegen der Folge Diefes Krieges 1691 an QBurgburg verpfandet, und erft im J. 1740 wieder eingelost 8), von welcher Seit an es aud bis zu den Stateveranderungen unserer Seit bei der Pfal; verblieben mar. (Leger.)

Boxen, f. Faustkampf.

BOXHOLM am Svarta in Ofigothland (Kirchefpiel Ekeby), ein anschnliches Eisenhütten= und Manusafeturwerk, wo vielerlei Eisen= und Stahlwaren versertigt werden. Hier ift auch ein Edelhof und ein Posteometoir.

(v. Schubert.)

BOXHORN (Marcus Zuerius), eigentlich Marcus Zuerius genant, den 2. September 1612 ju Bergen op Soom, wo fein Vater Jafob Suerius Prediger war, geboren. Des Vaters im sten Jahre beraubt, ershielt er Privatunterricht durch Nichard Lubbaus und durch seinen Großvater mutterlicher Seite, den Prediger Heinrich Vorhorn (eigentlich Vokorinet nach Foppens S. 843) zu Breda, von welchem er den Namen

¹⁾ Chronica MS. ter Kurpfatz. Stadt und Aleden Ursprung und altes Herlemmen p. m. 64.

2) Diplomatischer Beweis von des Haufest Beweis von des Haufes Hebentehe Landeshebeit, Ursprung z. Anhang h. LVIII.

3) Beweise bei Erellius Abhandlung von den Grafen von Veldenz in act. acad. Palat. II. p. 285 sqq. bei Widder in Beschrich des Kursthms Pfatz II, 44 st.

4) Beweise bei Erollius und Widder a. d. a. D. und In Itin. liter. in act. acad. Palat. II. 53 sqq.

5) Matthias Komnatensis in via Friderici victor. My. p. 187. Stellen dei Kremer in Geschicke Kurf. Friedrich I. von der Pfatz. 5. Ba. h. III. not. 1. Byl. Trithem. in Chron. Hirsang. ad ann. 1467 in edit. ex. MS. San. Gall.

6) Poeta Weinspergensis in der Neims

chrenit S. 551. Matthias Kemnatensis a. a. D. Stellen bei Kremer a. a. D. not. 3 u. 4. Die Umstände dieser Begebens beiten und die interessanten Personen, die dabei auftreten, verantassen das betiebte pfalz, Nationalfsauspielt der Sturm von Berderg (von Jac. Maier 1778. N. U. 1785.) 7) Alle Beweise bis hieher siebe in lin. literar. in act. acad. Palat. 11. 56 sqq. 8) Faber's Statssanziei P. IV, 88, 90; P. VI, 97, 99.

Borborn annahm. Alls die Stadt Breda den 6. Jun. 1625 von Spinola eingenommen und gerstort wurde, fich Borborn mit feinen Enteln (die Mutter mar gestorben) nach Leiden. Gier befuchte Marens S. ichon im 13. Jahre die akademischen Borlefungen und wurde 2 Jahre fruber, als die Gefege es erlaubten, unter die Sahl der Studirenden aufgenommen. In der Philosophie mar fein Lebrer Franco Burgeredicine, in der flaffifchen Lite= ratur Dan. Bein fius und Jof. Boffius. Cohon im 3. 1629 erschienen l'oemata praesertin de victoria Silvaducis. Mit dem Studium der Philologie verband er das theologische unter Serethoven, doch gab er dies spater wieder auf und widmete fich allein der Gefchichte und alten Literatur, 1630 erschien von ihm Granatarnm encomium, Amst. 1631. 4. Gin-bedeutenderes, feine nicht gewöhnlichen Kentniffe bemahrendes Werk mar die Ausgabe der Scriptores Historiae Augustae, welche in 4 Banden Lugd. B. 1632 erschien, und vorzüglich Salmafius Beifall auf fich jog, obgleich er fpater felbft die Arbeit fur unbedeutend und feiner unwurdig erflarte. (Salmasii Epist. in Boxhorn. Apologia pro comment. ad Agricolam Taciti.) Noch 1632 übertrug man dem 20jahrigen Jungling die Professur der Beredfamkeit gu Leiden, welche er den 6. Cept. antrat. Gein Ruf als Lehrer der Geschichte und Philologie verbreitete sich bald und jog felbft aus dem Auslande viele Schuler berbei. Einen durch Orenstierna erhaltenen Antrag, nach Schmeden zu geben, lehnte er ab, wie er 1634 in Dortrecht als Rector das Comnasium zu verwalten ablehnte, und dafür von den Curatoren der Atademie entschädigt wurde. Er ward an Cundus Stelle Borficher des Collegii oralorum, und trat diefes Amt mit der Rede de majestate eloquentiae Romanae, Lugd, B. 1635 an. Die von ihm ftete in lateinischer Sprache gehaltenen Bortrage betreffen Rhetorif, Politif und die Ertlarung lateinifder Schriftsteller; vorzüglich gefchakt wurden die Vorlefungen über Sacitus, mit welchem er fich bis zu feinem Sode beschäftigte. Im J. 1640 ward er nach Foppens Angabe Professor lustitutionum iuris und 1648 ale Machfolger von Gerhard Johann Boffius Professor der Geschichte, doch fcheint richtiger, daß er, wie Bafel ergablt, nach Daniel Beinfius Abgang 1655 in die Professur der Ge= Schichte und Politik eintrat. Seine offentlichen, meift über gefdichtliche Gegenftande gehaltenen Disputationen erhiel= ten durch seine reine Diction und feine Dialektik fo allgemei= nen Beifall, daß fein Auditorium groß genug gefunden wurde, die Buborer zu faffen. Er wurde gewohnlich Marcus Cicero genant. Raftlos war fein Fleis, aber eben fo groß das Bemuben um Ausbildung der ibm mit ganger Gele verbundenen Schuler. Man ehrte durch viel= fadje Auszeichnung die Reinheit seiner Gefinnung, welche ihm auch die Freundschaft fast aller Gelehrten seiner Seit erwarb. Nur mit Salmasius gerieth er in offenen Streit. Alle Denkspruch hatte er sid gemablt: Quantum est quod seimus. Die Sahl feiner Schriften, welche theils in Musgaben alter Schriftsteller, theils in historischen und politischen Untersuchungen bestehen, wuchs bod an*).

Borhorn starb nach einer langen und, wie ergahlt wird, durch unmäßiges Tabaksrauchen herbeigeführten Krankheit ben 3. Oct. 1663 im 41. Jahre. Sein Leben schrieb Jacob Bafel 1659. Das beste obgleich nicht vollstanz dige Verzeichniß seiner Schriften gibt Joh. Franc. Foppenk in Bibliotheca belgica p. 841. (Hand.)

BOXTEL, Marktft. in dem Bez. Herzogenbusch der niederl. Prov. Nordbrabant. Er liegt an der Dommel, die hier schiffbar wird, und an der Heerstraffe von Herzogenbusch nach Eindhosen (51° 35' 20" Br. und 22° 29' 15" L.) gehört dem Hause Hornes und zählt in 470 Haus. Hier fiel 1794 ein blutiges Gesecht zwischen der französischen Nordarmee und dem Herzoge von Vork zum Nachtheil des lettern vor. (Hassel.)

Diefer bedeutende Bleden, eine fogenannte Freiheit, war der Sauptort des Landdens Dosterwick, einer Un= terabtheilung der brabantischen Meierei Bergogenbufch, und einer alten Freiherrichaft, wogu außer Boxtel, 9 Dorfer gehörten. Gerhard von B. lebte 1173. Gine Erbtochter brachte die Berrichaft an Reinhard von Cund auf Berpen. Reinhard's Entel, Wilhelm II., auf Bortel, Open, Hamont, Achel, Lille, Stapelen, Gelde, mar des Bisthums Utrecht Caftellan ju Borft, und erheirathete mit Runigunde van Diepenheim die Grafschaft Dalhem und Diepenheim, in dem Quartier Twenthe des Landes Obernffel, verkaufte jedoch 1336 beides um 2000 Livr. an den Bischof zu Utrecht, Johann von Dieft. Seine Sochter Maria mar in zweiter Che an Dietrich von Meerhem verheirathet, mit deffen Bewilli= gung sie 1361 Onen an die Bergogin von Geldern ver= taufte. Boxtel felbst hinterließ fie ihrem Cohne, Wilhelm von Meerhem, der auch 1420 von dem Bergog Johann IV. von Brabant mit der Berrlichkeit Liempde begnadigt murde. Wilhelms Tochter, Ifabelle, nahm nach einander drei Manner; ihrem Cohne zweiter Che, Bein= rich von Ranft, der von des Baters megen die Berrlich= feit Reffel, in dem Quartier Maasland der Meierei Berjogenbufch befaß, wurden Bortel und Liempde ju Theil.

res hist. Aug. LB. 1632. 12. Poetae Satyrici minores LB. 1632. 8. Jul. Caesar. LB. 1634. fol. Justinus. Amst. 1638. 12. Commenter, in vitam Agricolae Taciti LB. 1642. 12. Taciti Opera, Amst. 1643, 12. Plinii Paneg, 1632, Epistolae 1648, Plautus, LB. 1645, Catonis Disticha, LB. 1635, 8. Animady, in Suetonium, LB. 1632. Sur Gefchichte: Theatrum sive descriptio Comitatus et urbium Hollandiae, Amst. 1632. 4. Diss. de Trapezitis, vulgo Longobardis qui in foederato Belgio funebres mensas exercent. LB. 1640. 8. Nederlandtsche Historie. Leyden 1644. Historia universalis sacra et profana. LB. 1650. Diss. de typographicae artis inventione. LB. 1640, mc. burd er mit Malintrot in Streit gerieth. Quaestiones Romanae in quibus caussae antiquorum rituum explicantur. LB. 1637, and in Gracvii Thesaur. Vol. V. Originum Gallicarum liber. Amst. 1654, worin er den feutschen Ursprung der Gasier in ber Sprache nachwies. Rach Mufferterung ter Konigin Chriffine von Edmeten fchrich er: Grammatica Regia. Holmiae 1635. LB. 1650. Lufertem mehre pelitifche Beitschriften, verzüglich: Institutionum s. disquisitionum politicer. libri II. Hagae 1655. LB. 1657, die megen ihrer Freimutbigfeit vielfachen Witerfpruch fanben. Geine Reben ericienen gefammelr Muff. 1652, Ideae ora-tionum LB, 1657 burch 3. G. Reffel. Bermehrt u. verbeffert verausialtete er neue Ausgaben von Revgersbergen Chronjick van Zeelandt 1644. 4. und Veldenaer Chronjick van Hollandt 1650. 4. Die Briefe erfchienen gefammelt Umft, 1662. 12, und mit f. Gedichten Frantf. Leipi, 1679, 12,

^{*)} Bon ibnen tonnen bier nur die verzüglichfien ermahnt merten. Es erschienen mit Anmertungen und Commentaren Seripto-

Beinrich, der 1472 das Clariffenflofter, St. Elifabethen= thal, in Bortel erbauet, wurde auch 1493 der Grunder des dasigen Rollegiatstiftes, in dessen Rirche (langft nur eine einfache Pfarrfirche), noch heute sein tunstreiches Grabnial zu sehen ift. Er starb den 12. Mai 1497. Seine altefte Tochter, oder Richte, Adriane von Ranft, † 1538, war an Johann von horn, Herrn zu Bau-eignies, Hupi und Angest, verheirathet; hiedurch kamen Bortel, Keffel, Mortsel, Eegem, Lunthage, Cantierode, Breemde, an ihren Gohn, Philipp II. von Sorn, deffen Rachkommenschaft alle übrige Linien feines bochbe= rubmten Saufes überlebte. Der lette Born, Maximiel Emanuel, des S. D. D. Erbobriftjagernieister und Burft von Hornes und Over = Miche, Graf von Baucignies, Souteterte und Bailleul, Freiherr von Bortel, Loteren, Leedain und St. Martin, Berr zu Piermont, Lestrem und Esteelles, starb den 12. Januar 1763. Geine alte-fte Lochter, Maria Theresia Josepha, war an den Fürsten Philipp Joseph von Salm Anrburg verheirathet, und durch sie kam die gange reiche Erbschaft, auch die mutterliche Herrschaft Melsbrock, in der Meierei Cam= penhout des brabantischen Quartiers Bruffel, an das falmische Haus. — Bortel war ursprünglich ein Reiche= leben, dessen Besitzer 1440 von Berzog Philipp II. von Burgund gezwungen wurden, sich der brabantischen Leshensherrlichkeit zu unterwerfen. Im J. 1646 machte das teutsche Reich einen Versuch, seine verlornen Rechte wie= (v. Stramberg.) der zu gewinnen.

BOYD (Hugo), geb. 1746 in der irlandischen Graffch. Antrim, ift weniger berühmt geworden, als er es zu fenn verdiente. Dit lebhaftem Geifte und feuriger Einbildungefraft, bewundernewurdigem Gedachtniffe und binreißender Beretsamteit ausgestattet, Eigenschaften, die ihm das Studium erfetten, fturzte er fich in das Welt= leben und verschwendete sein geringes Erbtheil. Sum Gluck fand er eine reiche Frau, und benutte feine Freis heit, in offentlichen Blattern, unter den Ramen von Whig und Freeholder gegen das Ministerium zu schrei= ben. Dieses entfernte ihn 1781 nach Indien, durch die Ernennung jum Secretar des Lord Macartnen, Gouver= neurs von Madras. Im folgenden Jahre, nach der Er= oberung von Trincomale, jum Gefandten an den Konig von Candy auf Centon ernant, um' diefen zu einem Cduts= und Trufbundnig mit den Briten ju bewegen,- eine mit vielen Odywierigfeiten verfnupfte, ohne Erfolg geblie= bene Reise - wurde er bei der Rückkehr von den Kran= zosen zum Gefangenen gemacht und nach Bourbon gesbracht, bald jedoch auf sein Shrenwort nach Madras ent= laffen. hier wurde er vom Lord Macartney jum Safen= fapitan ernant, und schrieb den Madrab=Courier, worin sich von ihm eine Menge historischer, politischer und literarischer Auffage befinden, die ihm einen Plat unter den ausgezeichnetsten Schriftstellern anweisen, fo daß viele ihm fogar die Briefe von Junius jugeschrie= ben haben. Im J. 1794 nach Europa guruckgefehrt, farb er bald darauf in Irland im 49. 3. f. 21. - Lawr. Dun= das Campbell gab 1801 eine Samlung seiner auch die Reise nach Ceplon enthaltenden Werte (miscellaneous Works) mit einer Biographie des 2f. heraus*).

BOYDELL (John), geb. zu Dorrington in Shrop= fbire 1719, widmete fich dem Geschafte feines Baters, eines Landmeffers, ging aber in feinem 21ften Jahre nach London, um bei Tome die Kupferstecherkunst zu erlernen. Bei dem großen Gifer, womit er diese trieb, und da er fid, noch besonders im Seichnen übte, übertraf er bald feinen Lehrer, und faufte diesem das fiebente Lehrjahr Das erfte Wert, welches er herausgab, besteht in feche fleinen Landschaften, Bondells Bruckenbuch genant, weil er in jedem Blatt eine Brucke angebracht hatte. Nachdem er viele Ansichten von London und der umlie= genden Wegend herausgegeben, auch verdienstliche Werke nach Berghem, Rose, Castiglione u. a. gestochen, Die ihn als einen geschietten Kunftler bekant machten, gab er endlich eine Samlung aller feiner Blatter beraus, die er fur 5 Guineen verfaufte. Diese Spekulation legte den Grund ju feinem ungeheuern Bermogen, das er aber auch wieder als Mittel anwendete, die Kupferstecher und Ma= ler zu unterstüten. Wenn er sich auf diese Weise be= mubte, die Supferstechertunft feines Baterlandes mehr gu erheben, so suchte er auch die Maler zu diesem ruhmli= den Gifer ju entflammen. Bu diefem Ende gab er die berühmte Gallerie des Chaffpeare heraus, ein Unternehmen, wozu ein Kapital von 300,000 Thalern gehorte *). 2Benn gleich Boudell durch diefes patrioti= fche Unternehmen, welches feine Nation fehr unterftuste, und durch andere Geschäfte, unstreitig der reichste Sunst-handler in Europa wurde, so sah er sich doch durch die Beitumstände, welche seinen Geschäften fo vielen Abbruch thaten, genothigt, im 3. 1804 eine Runftlotterie zu ver= auftalten, worin die Gallerie des Chaffpeare jum gro-Ben Loofe bestimt wurde. Diefer thatige Mann, all= gemein geachtet, ftarb als Alderman der Ctadt London im 3. 1805 und sein Reffe Joshia Bondell wurde fein einziger Erbe, der nicht allein feinem Obeim in der Wurde eines Aldermans folgte, sondern sich auch als verdienstlicher Maler und Rupferstecher befant machte. Biele gestochne Blatter von diesem Meister findet man in Suber und Roft's Sandbuch fur Runftl. angegeben Th. (Weise.) 9. S. 222.

Boye im Scewesen, s. Boie.
BOYER 1), Boherius, Boërius, (Nicolaus), wurde am 2. Mai 1469 zu Montpellier geboren. Er studirte zu Bourges, wurde daselbst Licentiat der Rechte, hielt Vorlesungen, und erhielt 1512 die Stelle eines öffentlis

heit behanpten.

*) Die Veranlassung dieses Unternehmens findet man ausssuhrlicher beschrieben in Fiorillo's Geschichte der Malerei in England. S. 648.

1) So wird er in bem Drudprivilegium ju feiner Ausgabe ber Lombarda genant; nicht Bonerry, wie es in Hugo's Rechts. und Literargeschichte. Ausg. II, §. 175. heißt.

^{*)} Bgl. außer der Biogr. univ. T. V, und ber Biogr. d. Con-

temp. verzüglich diese Biegraphie ven Campbell, der Bend's Ansfpruche auf die Briefe von Junius vertheidigt. Der Bf. seiner Biographie in der B. des Contemp., der mit ihm 2. Jadre zu Madras in vertraulicher Bekantschaft lebte, versichert, er habe Rven diesen Briefen immer mit vätertlicher Liebe sprechen und sie alle von ihm auswendig hersagen horen, was doch wet, bei seinem außererdentlichen Gedächtnisse, das ihn in Stand sette, zwei die berfestindige Reden zu behalten und den Homer auswendig berzusagen, seine Antorschaft der Briefe von Innius nicht beweisen wurde; auch will es dieser Biograph nicht mit Gewischeit behaupten.

den Lebrerd. Alber ichon ein Jahr vorher mar er Commissaire du Roi in der Provence, wie aus feiner Bor= rede zu feiner Ausgabe der Lombarda erhellet, und zu= alcid Conseiller du grand Conseil du Roi. Mad)= male wurde er Parlementeprafident gu Bordeaux, und ftarb dafelbft am 10. Jun. 1539. Er hat mandies ber= ausgegeben, 3. B. einen Kommentar über das Landrecht von Bourges (consuetudines Biturigum) 2), der oft aufgedruckt ift, Consilien, Entscheidungen des Parlements ju Bordeaur 3) u. f. w.; fein Sauptverdienft bleibt jedoch, daß er jugleich mit der Lombarda, die erfte Ausgabe des Julianischen Rovellenauszugs, wiewol ohne daß er den Versaffer kannte oder nannte, und nicht in der ursprünglichen Form, sondern nach den gewöhnlichen neun Kollationen abgetheilt, beforgte. Der Sitel diefer Editio princeps ift: Leges Longobardorum seu capitulare divi ac sacratissimi Caroli magni imperatoris et Franciae regis; ac novellae constitutiones domini Justiniani imperatoris cum praefatiuncula et annotationes in ipsas leges et constitutiones Novellas per clarissimum et spectabilem virum dominum nicolaum boherii J. U. interpretem, sacri regalis consistorii ordinarium consiliarium (vcz an sint allegabiles ad causarum decisionem et ligent omnes aut solum lombardos) editis nusquam impressae. Cum privilegio regio. Ohne Druckort und Jahr; dem Format nach flein Quart, der Bogenlage nach Oftav, und mit gothischer Schrift gedruckt. Das Privilegium des Konigs Ludwig ift zu Blois, am 3. Jun. 1512. datirt; als Verleger wird in demfelben genant: Simon Bincent in Lyon. Bis Fol. 100 geht die Lombarda; dann folgt von Fol. 101 - 160: Julian, mit der Uberschrift: În nomine domini incipit liber Justiniani novellarum imperatoris translatus de graeco in latinum per illustrem virum eloquentissimum Constant. civitatis civem. Ein spaterer, Benedig 1537. 8. erschies

nener Abdr., enth. nur die Lombarda 4). (Spangenberg.)
BOYER (Abel), aus Castres in Oberlanguedoc, geb. 1664, verließ. Frankreich nach Aufhebung des Editts von Nantes, mablte Genf, dann Franecker, feit 1689 aber England jum Orte feines Aufenthalts, und farb gu Chelsea den 16. Nov. 1729. Sein Dictionnaire anglais - français et français - angl. à la Haye. 1702. Vol. II. 4. und seine Grammaire française et angl. waren lange Beit fehr beliebte, und eben deswegen fehr oft neu gedruckte Bucher, die lettere mit Berbefferungen von Diege und Flint. Bon dem Dictionnaire hat man auch einen Auszug in 2 Ottavbanden, der mehr als 20 Auf= lagen erlebte, und die neuesten Ausgaben des großern Werfe erschienen Londres 1796, Rouen 1802, und Paris 1808, alle Vol. II. 4. Sein Compagnon anglaisfrançais, on recueil de sentences, pensées, bonmots, en angl. et en franc. erfdien 1707. S. und von 1710 bis 1729 gab er monatlid, in englischer Sprache ein politisches Journal beraus, das gern gelesen wurde, übersekte den Telemach ins Englische u. a. m. Nech jest brauchbar sind seine History of K. William III. London 1703. S. u. History of the life and reign of Q. Anne. Ib. 1722. fol. *).

BOYER (Jean Bapt. Nic.), ein durch Schriften über Epidemien ausgezeichneter Urzt, wurde am 5. Aug. 1693 zu Marseille geboren. Alnfangs jum Bandel be= . stimt, machte er mebre Reisen nach der Levante, dann studirte er die Arzneikunde zu Montpellier und wurde 1717 Doktor derfelben nach Bertheidigung einer Abhand= lung über die Inoculation, die er in Konstantinopel hatte vollziehen sehen. Dann wurde er zuerft praktischer Urgt ju Soulon, fpater ju Paris; bei der in Marfeille ausge= brodinen Pest zeigte er als einer der fechs vom Regenten dabin gefendeten Birgte vielen Gifer (auch durch feine Refulation des anciennes opinions touchant la peste), wurde vom Konige pensioniet und zum Arzte des Garde= Regiments ernant. Von jest an war er vorzüglich thas tig bei epidemischen Grantheiten, in Feldlagern und vielen andern Begirten, so daß er mit dreifacher Befoldung, vielen Amtern und mit dem Adelsdiplome belohnt wurde. Schon feit 1728 von der medizinischen Fakultat zu Paris als Dofter aufgenommen, wurde er deren Decan in den Jahren 1756, 57, 58 und 59 und beforgte damals iene neue Ausgabe des Codex medicamentarius (1758.

4.) †).
BOYLE, 1) Marktfl. am gleichn. Flusse in der brit. Grafsch. Roseommon des Kon. Treland mit 4000 Einmohnern, die sich besonders mit der Leinweberei beschäftigen und große Leinenmarkte halten. Uber den Fluß führen wei Brücken, auf deren einer die Statue K. Wilbelms III. steht. Es ist hier 1 Kavalleriekaferne. 2) Ortschaft in der Grafsch. Ontario des nordamerik. States Rewyork am Genesce mit 2860 Einw. (Hassel.)

BOYLE (Richard), befant unter dem Namen des großen Grasen von Cork, einer der ausgezeichnetsten eng-ländischen Statsmänner des 17. Jahrh., war der jüngste Sohn des Esquire Roger Boyle und wurde den 3. Oft. 1366 zu Canterbury geboren: Nachdem er den erften Unterricht in der Schule seines Geburtsorts empfangen hatte, bezog er die Universität Cambridge und surdirte die Rechte in dem dortigen Bennet College, worauf er sich nach London begab, um sich in der Geschässesührerung im Temple zu üben. Aber obgleich er in seinen Studien glückliche Fortschritte machte und nicht ohne Aufmunterung und Unterstützung in der Hauptstadt blieb, so überredete ihn doch sein reger, nach schnelleren und glänzenderen Ersolgen trachtender Geist, England zu verlassen und in der Fremde eine offenere Bahn für seine Talente

²⁾ Lugd. 1508. 8. — 1529. 12. Paris. 1531. 8. Kranjös. 1543. 4. Mit mehren andern: Paris. 1529. f. Francos. 1575. f. ed. D. Gothofredi. Ibid. 1598. f. 3) Decisiones Burdigalenses. Lugd. 1544, 1567, 1579, 1603, 1612. f. Kranjös. Paris 1611. 4. 4) S. Vita Boërii per Jo. Alesmium in Leichher vitae clariss. letor. p. 1.—27. De la Thaumassidre histoire de Berry. L. I. c. 58. v. Savigny, Sös duen, Eichhorn Scitschr. für geschicht. Rechtswisseaften. 25. 111. S. 155.

^{*)} Bayle Dict. edit. de M. des Maizeaux T. I. 310. Bibl. raisonnée T. III. P. II. Nouv. Dict. hist. Biogr. univ. T. V.

^{†)} Nußer den hier genannten Schriften hat man von ihm 1) Relation hist. de la Peste de Marseille. Col. 1721. 2) Methode indiquée contre la maladie epid. qui vient de regner à Beauvais. 1750. (50 S.) 4. 3) Meth. à suivre dans le trait. de différ. maladies épid., qui règnent le plus ordin. dans la généralité de Paris (Paris 1761. 62. 12. Narbonne 1761. 12.), die ihm die Aufnahme in die tonigt. Soc. zu Condon als Associé erwarb. Lygl. Biogr. univ. T. V.

ju suchen. Er feste 1588 nach Irland über und ließ fich in Dublin nieder, wo er bald durch die Verbindung mit der Sochter eines reichen und angesehnen Sauses, Jo-hanna Mepley von Limmerit, fein Gluck grundete. Das erfte Rindbett raubte ibm feine Gattin, die ihm einen todten Cohn geboren hatte, und durch ihren Tod wurde Richard Boule Befiger eines Bermogens, das ihm an 500 Pfund jährliche Einkunfte trug und größtentheils aus Landereien und andern Grundstütten in Irland bestand. Durch eine geschiefte Berwaltung dieser feiner Guter und eine gute bankliche Otonomie vermehrte er fein Bermogen von Jahr 311 Jahr und machte mehre neue bedeuten= de Antaufe in der Graffchaft Munfter. Der Heid eini= ger hohen Statsdiener, die ihm den ruhigen Genuß ei= nes fo leicht erworbenen Glucks nicht gonnten, wußte ihn bei der Konigin Elifabeth verdachtig zu machen, als feb er beimlich der katholischen Religion zugethan und unter= balte einen Briefwechsel mit dem fpanischen Sofe. Boule schiffte fich alsbald nach London ein, um fich perfonlich zu rechtfertigen, aber mabrend feiner Abwesenheit brachen Emporungen in der Graffchaft Munfter aus, welche feine Guter und Schloffer mit Feuer und Schwert beimfuchten und ihm einen großen: Theil seines Bermegens raubten. Er erbot fich, dem Grafen Effex, der die Erpedition nach Irland kommandirte, zu folgen, um gegen die Rebellen ju dienen, aber das Saupt feiner Reider und Feinde, der Mitter Benry Wallop, Schahmeister von Irland, ver= mochte die Konigin durch wiederholte Anklagen gegen Bonle, daß fie ihn verhaften und in ein enges Gefang= niß feten ließ. Boyle wurde bald darauf vor der Ros nigin felbst vernommen, und es gelang ibm, sich so zu vertheidigen, daß Eli fa beth ibn nicht nur freisprechen ließ, fondern ihm ihre Gnade durch Sulaffung jum Sand-tuß an den Sag legte und feinen Antlager aller feiner Wurden entsette. Noch mehr, sie schiefte ihn nach Ir= land guruck, als Sefretar des Gouvernements der Graf= fchaft Munfter, welchem Poften er mit Treue und Gifer vorstand. Der Gouverneur der Proving, Ritter George Caren, gewann ihn auch befondere lieb und fuchte ibn ju beben, indem er ihn mit Giegsbotschaften und an= dern wichtigen Aufträgen nach London schiefte, um ihn bei Sofe nicht in Vergeffenheit tommen ju laffen. In diefer Beit faufte Bonle die großen Befigungen des Dit= ters Walter Raleigh in der Grafichaft Munfter und ver= heirathete fich bald darauf zum zweiten Male mit Elifa= beth, der einzigen Sochter des Mittere Fenton, Statefe= fretars von Irland. Im 3. 1606 wurde Boule von dem Konige Jakob I. jum Geheimenrath fur die Grafschaft Munfter und nicht lange nachher zum geheimen Staterath des Königreichs Irland ernant. Im J. 1616 erlangte er die Pairwurde, unter dem Titel Lord Boule, Baron von Younghall, und ungefahr vier Jahre fpater die Titel eines Biscount von Dungarvan und Grafen v. Corf. Gein Unsehn und der Areis seiner Stategeschafte vergrößerte fich noch unter der Regirung Rarls I., der ihn und felbst seine unerwachsenen Gobne mit Ehren und Titeln überhäufte. Im J. 1629 empfing er die 2Bur= de eines Lordrichters von Irland, und 1631 wurde er Schahmeister dieses Ronigreiche, mit dem befondern Pri-

vilegium der Erblichkeit dieses hohen Postens in seiner Familie. Bei dem Musbruche der großen Irlandischen Rebellion zeigte sich Boyle als einen eifrigen und treuen Anhanger der königlichen Sache: er bewaffnete alle feine Unterthanen und feste feine Cobne als Rommandanten über seine festen Schlöffer und über die Truppen seiner Herrschaften, daber auch die Proving Munfter, welche er zu vertheidigen übernommen hatte, die letzte war, welche die Rebellen anzugreisen wagten (f. Roger Boyle). Er starb d. 16. Sept. 1643 und wurde in der Kirche zu Younghall begraben. Die Verehrung und die Liebe fei= ner Seitgenoffen haben dem Grafen Boule den Beinamen des Großen gegeben, und er verdiente ihn durch Cha-vafterstärke, Edelmuth, Gerechtigkeit, Thatigkeit, Klug-heit und Treue als Statsmann und durch die Wurde und Reinheit feines Privatlebens. Seine zweite Gemalin gebar ihm 7 Cohne und 8 Tochter. Von feinen Gohnen erreichten funf ihr mundiges Alter und drei derselben wurden noch bei des Vaters Lebzeiten zur Pairwurde erho= ben *). Er hinterließ Memoiren über sein langes und reichhaltiges Leben, unter dem Titel: True Remembrances. aus welchen Budgell in seinen Memoiren über die Familie, der Boyles Auszuge geliefert bat. Bud= gell's Memoirs of the Life and character of the late Earl of Orrery and of the family of Boyle etc. London 1731. (32?) 37. Scinc State-Letters etc. gab John Boyle heraus; f. d. Art. (Peerage of Engl., Chaufepié etc.) (W. Müller.)

BOYLE (Roger), Baron von Broghill und nach= her Graf von Orrery, fünfter Sohn des Grafen Richard von Corf und alterer Bruder des berühmten Philosophen Robert Boyle, wurde d. 25. April 1621 auf dem Schlosse Lismore in Irland geboren und schon in seinem 7ten Jahre zu der Wurde eines Barons von Broghill erho= ben. Er empfing eine feinem Stande angemeffene Erzie= hung in dem Symnasium von Dublin, wo er sich eben fo fehr durch seine Salente, wie durch seinen Fleis unter seinen Mitschülern auszeichnete, und studirte hierauf eine furze Seit in Oxford. Im J. 1636 schiefte ihn sein Ba= ter in Gefellschaft eines altern Bruders, des Lords Ry= malmeaty, auf Reifen. Er besuchte Frankreich und Italien und fehrte hierauf nach England zuruck, wo er fich 1641, nach dem Wunsche feines Baters, mit einer Soch= ter des Bergogs von Suffolt verheirathete. Bald darauf brachen die Unruhen in Friand aus, welche Die edlen Grundeigenthumer nothigten, Die Waffen zur Vertheidis gung des Ihrigen ju ergreifen. Der alte Graf von Cork ubertrug in diefer fturmifden Beit feinen Gohnen die Beschützung der Familiengüter in Irland, und Roger fetzte mit feiner Neuvermahlten nach diefer Infel über, um das Rommando über die Befahung des Schloffes Lismore, feiner vaterlichen Stammveste, ju übernehmen. Er ver= theidigte nicht nur den ihm anvertrauten Plat, fondern

^{*)} Die Genealogie des Bonleschen Geschlechts findet man in ter Britannischen Blegraphie, Baumigartens Ubersekung Bd. 1. S. 541. Anm. A., und die vollständige Angabe der Kinder des Grafen Corf ebendas. S. 591. Ann. R. Berühmt wurden von seinen Sohnen verzüglich Roger und Robert S. diese. (H.)

fam auch mit feinen Truppen den von den Rebellen be= drangten Rachbarn oft ju Bilfe, und entwickelte über= baupt in diefer schwierigen Stellung ausgezeichnete Alug= heit und Entschloffenheit. Go bielt er fich in Irland bis ju Rarls I. Sode, nach dem er freilich die Cache aufge= ben mußte, fur die er bieber gefampft batte. Jest jog er fich nach England gurud und lebte bort eine Seitlang auf einem Landfige seiner Familie in einfamer, aber nicht unthatiger Stille. Er fnupfte Berbindungen mit den Un= bangern des Saufes Stuart an, und als feine Plane reif waren, bereitete er fich zu einer Reife, angeblich nach dem Kontinent, wohin die Bader von Spa, wie er fagte, ibn zögen. Seine Absicht war aber, nach Irland zu gehen und dort fur Rarl II. ju werben. Gein Borbaben mur= de dem Staterathe durch seine aufgefangenen Briefe ver= rathen, und Boyle follte eben verhaftet und in Unflage= stand verfest werden, als Eromwell diefes Berfahren durch feine machtige Autoritat hintertrieb. Der schlaue Emportommling trug Bedenken, einen fo angesehenen und beliebten Mann offentlich als Stateverrather ju ftra= fen , hoffte durch eine großmuthige Sandlung ibn fur fei= ne Partei ju gewinnen, und er taufchte fich in feiner Er= wartung nicht. Bonte mar faum in London angefom= men, um von da sich nach Irland zu begeben, als Cromwell, mit dem er in feiner perfonlichen Befantichaft ftand, ibn mit feinem Befuche überraschte. Cronwell war furz und offen; er zeigte ihm die aufgefangenen Briefe und ließ ihm die Wahl, fich in Antlagestand ver= fest ju feben oder mit ihm nach Irland übergufegen und gegen die bortigen Rebellen, ju fampfen. Das unum= wundene Vertrauen, welches in diefem Vorschlage lag, gewann den beffursten Baron, dem feine Bedentzeit ge= gonnt wurde, fich zu entscheiden. Er ergab fich alfo der Partei der Republikaner ohne hinterhalt und meldete fei= nen Abfall an Sarl II., mit allen itmftanden, die ibn berbeigeführt hatten, und diefer befchrantte fich in feiner Antwort darauf, ibm zu empfehlen, fich in gluetlichern und weniger gefabrlichen Lagen feiner Pflicht gegen bas Saus Stuart ju erinnern. Bople ging nun nad Irland und wirfte mit Gifer und Erfolg fur die Gadje, ju der er fich geichlagen batte, und fein Beifpiel gewann der Gromwell'schen Partei viele und bedeutende Unbanger, befonders unter dem Adel der Infel. Much im Welde zeigte er fich tapfer und geschickt, namentlich in dem Gefecht bei Maccroom, und trug nicht wenig zu der schnellen und gunftigen Beilegung der irlandischen Unruben bei.

Rachdem Cromwell Protefter geworden war, jog er ten Baron Broghill oft in den wichtigsten Angelegenheiten zu Rathe, ohne daß derfelbe einem bestimmten Po= ften in feinem Dienfte vorstand, und diefer verleugnete als Rathgeber weder seinen geraden Charafter, noch fei= ne neue Pflicht. Man will wiffen, daß er es versucht habe, die alte Verfaffung von England auf friedlichem Wege dadurch wieder herzustellen, daß Rarl II. Crom= well's Tochter beiratbete und mit ihr den Ihron bestiege. Alber Cromwell furchtete nicht ohne Grund, daß die Stuarts trot einer folchen Berbindung ihm den Tod Karle I. nie vergeben murden, und so scheiterte Bople's Plan. Breton, der vertraute Gunftling des Protektors, ein Feind Benle's, wirtte, fo lange er lebte, dem Gin=

fluffe deffelben entgegen, aber nach Freton's Tode kam Bople wieder in den gangen Besith seines Ansehns bei dem Protettor, der fich feiner in vielen bedeutenden Ge= schäften bediente. Auch hielt Boyle's Einsicht und Charatterstårte den Usurpator von manchen gehässigen Maßregeln guruek, unter andern von der Decimation der tonial. Par= tei, welches er felbst dem Protettor als den großten Dienst

anrechnete, den er ibm jemals geleiftet habe.

Nach Cromwells Sode ließ er es sich Anfangs an= gelegen feun, deffen Gobn Richard ju halten, ba er aber die gangliche Unfahigfeit deffelben, den hoben Stand fei= nes Baters zu behaupten, bald ertennen mußte, fo gab er ihn auf und glaubte fich nun von jeder Berbindlichkeit gegen die republikanische Partei geloft. Er ging daber wieder nach Irland und arbeitete dort mit Charles Covte für Karls II. Restauration; aber Monk in England fam ihren Planen zuvor. Marl II. verkannte dennoch die Dienste nicht, welche Boule ibm in Irland geleistet hatte, und ernannte ihn 1660 jum Grafen von Orrery und ju einem Lord-Michter (Lord-Justice) von Irland. Sei-ne Weisheit und Mäßigung in der Verwaltung diefes wichtigen Umtes unterdructe den naben Ausbruch neuer Unruhen auf der Infel. Obgleich den Protestanten geneigt, war er doch tolerant nach beiden Seiten hin, und hatte daher nur die Fanatiker beider Parteien gegen sich. Troß den Verlaumdungen feiner zahlreichen Gegner hielt er fich fortwahrend in der Gunft des Ronigs, der ihn 1665 nach England fommen ließ, um ihm das dem Grafen Clarendon abgenommene Siegel ju übergeben. Aber Boyle lehnte diese hohe Ehre von sich ab, indem er seine Grant= lichkeit, eine erhebliche Gicht, das alte Familienübel der Boyles, vorschüßte, und benutte seinen Ginfluß auf den Ronig, um ihn mit seinem Bruder, dem Bergoge von Work auszusohnen, der sich für den Grafen Clarendon so lebhaft intereffirt hatte, daß er dadurch in des Sidnigs Rad feiner Rueffehr zu feinem Ungnade gefallen war. Posten in Irland fand Boyle einen fchwierigen Stand. Die Frangofen wiegelten die unruhigen Irlander durch alle ihnen ju Gebote ftebende Mittel auf, und der Berjog von Beaufort, welcher die frangofische Flotte befehligte, bestrobte die Infel mit einer Landung. Der eifersuchtige Saff des Bergogs von Ormond, damale Lord Lieutes nant von Irland, eines alten Freundes des Grafen von Orrery, der aber zu ehrgeizig war, um die Gunft und den Ginfluß des neben ibm ftebenden Lord = Richters bei dem Könige zu ertragen, freuzte oft die weisen Maß= regeln deffelben und brach endlich in einen offentlichen Streit aus. Der Bergog von Ormond flagte Boule bes Hochverraths an, und obgleich dieser sich auch von dem Scheine jedes Berbrechens fetbft in den Hugen des Sid= nige reinigte, fo jog er fich doch nach diefem Berfalle von feinem Poften guruck und diente jest nur dem Ronige, der ihm feine Gunft und fein Bertrauen fortwahrend schenfte, als - Rathgeber in einzelen Angelegenheiten, wenn diefer fich bewögen fühlte, ihn dagu einzuladen. jest an lebte er abwechselnd in Irland und England und widmete feine Dluffe poetischen Arbeiten; namentlich fchrieb er mehre Tragodien, die größtentheils mit Beifall aufge= nommen und auf die Bubne gebracht murden. Jedoch wurde fein poetischer Ruf seinen Namen wol nicht lange

erhalten haben, wenn er nicht durch die Verdienfte und den Rang des Statsmannes unterflügt worden mare. Etistarb den 16. Ott. 1679 an der Gicht, die ihn schon

Jahre lang gequalt hatte.

Der offentliche Charafter Boyle's erscheint in dem Berlaufe feines wechselvollen Lebens immer gleich; Die Umstånde nothigten ihn zwar, seine Partei einmal zu ver= laffen und fie nachher wieder zu ergreifen, aber er war, in dem Dienste seines Ronigs, wie als Unhanger des, Proteftore, thatig, wahrhaft, offen, maßig und muthig. Eben fo foll nach den Zeugniffen feiner Zeitgenoffen fein Privatcharafter eine liebenswurdige Mifchung von Offen= heit und Klugheit gewesen seyn, und seine angeborene Mäßigkeit machte ihn sparsam, ohne daß er deswegen aus Geis seiner Wurde oder seiner driftlichen Pflicht gegen die Armen vergeffen batte.

Bon feinen Schriften ift Bieles ungedruckt geblieben, unter andern ein Gedicht an Karl II., der Traum überschrieben *). (IV. Muller.)

BOYLE (Robert): Im demfelben Jahre (1626) geboren, wo der große Kangler Bacon von Berulam ftarb, schien Boyle von der Vorschung bestimt zu sehn, der Nach= folger jenes unfterblichen Geiftes zu werden . und die Bahn, welche diefer gebrochen, mehr zu ebnen, die 2Bahrheiten, welche Bacon geahnt; zu entdecken und die Errthumer vollig zu widerlegen, welche fich mit Bacon's Philosophie nicht vertrugen. Er war der 7te Cohn, und das 14te Rind Nichard Boyle's und erhielt eine forgfaltige, fei= nem hoben Stande wie feinem Reichthum angemeffene Im Eton=Rollege bei Windfor erhielt er Erziehung. 43ahrelang Unterricht, und in feinem gwolften Sahre ließ ihn der Bater nach Genf gehen, um dort unter dem 21u= gen eines redlichen und fentnifreichen Mannes, Marcom= bes, seine Bildung zu vollenden. Nach einigen Sahren brachen die Unruhen in Großbritannien imter Rarl I. aus. ! Wahrend derfelben farb Robert's Bater 1643, und er fehrte, da feine Wechfel ausgeblieben, auf fremiden Aredit in fein ungluckliches Baterland guruck. 17jahrige Jungling folgte dem Rathe feiner altern Schwefter, Lady Ranelagh, fich nicht vom Strudel der Par-teiungen fortreißen zu laffen, fondern, wie er angefan-gen, den Studien und der Einfamkeit zu leben. Dagt bot ihm das Vermachtniß. seines Vaters die beste Geles genheit dar; denn fein Erbtheil mar ein großes Bandgut, Stalbridge, von deffen Ertrag er um fo anftandiger les ben konnte, da seine Schwester, nun Witwe geworden,

ihr bedeutendes Vermögen zu seinen Einkunften schlug und von dieser Zeit an beständig bei ihm lebte. Gie wohn= ten aber bald auf den Gutern, bald in Orford (wo er fich ohne Unterbrechung 14 Jahre lang aufhielt), bald in Cambridge, bald (und am langsten) in London, befonders feitdem er Prafident der fonigl. Societat der Wiffenfchaf= ten geworden. Gein bochft einformiges Leben mar gang den Wiffenschaften, der Religion, der Wohlthatigteit und dem Umgang mit Gelehrten und denkenden Mannern ge= widmet. Schon von seinem 18ten Jahr schreibt sich die Befantschaft mit einem gewiffen Comuel Bartlib ber, der, ein geborner Elbinger, in London lebte, und unter mehren Planen jur Beforderung der Wiffenschaften, auch den eines unfichtbaren Rollegiums, ci= ner geheimen Gefellschaft entworfen hatte, deren Mitglie= der, unabhängig von Politik und Religion, abgeschn von Stand und Amtern, fich als Bruder betrachten und gemeinschaftlich das Reich der Wiffenschaften, nach Ba= con's Ideen, zu erweitern fuchen wollten. Ein anderer Teutscher, Theod. Daat, aus der Pfalz geburtig, und der große Baufunftler, Chriftoph 2Bren, traten bin= ju und verbanden die Dortide Bauloge, deren angel= fachsische Constitution vom Sidnig Adelstan im 10. Jahr= hundert entworfen war, mit diefer Gefellichaft, die aus lauter echten Freunden des Baterlandes, des Sionigs, der Religion und Wiffenschaft bestand, und mabrend aller politischen Unruhen, mahrend der gangen Cromwell'schen Ufurpation, sich im Berborgenen versammelten und ein= ander zu belehren und zu erbauen suchte. Die Namen Wallis, Willis, Bren, Wilfins, Gliffon, Goddard, Merres, Bathurft und Ward find Burgen, daß die treff= lichsten Gelehrten der damaligen Seit zu diesem geheimen Bereine gehörten. In dieser Gesellschaft bildete sich der junge, Bople. Drei Jahre (von 1645 — 1648) hielt die Geschschaft ihre Versamlungen in London, in Goddard's Saufe. 2118 Cromwell immer machtiger wurde, und die Schotten den unglucklichen Karl I. verrathen hatten, go= gen einige Mitglieder der Gefellschaft, unter ihnen auch Boyle, nach Orford. In diesem fillen und alterthumli= chen Gige, ger Mufen drohten ihnen keine Rundfchafter; bier war Boble's - Saus' ber Berfamlungeort, und das Afol der von den politischen Unruhen bedrängten Gelehr= In Diefer Wohnung lebten unter andern Rob. Hoofe, der große Experimentator, Rad. Bathurft und der gelehrte Thom. Barlow, nachmals Bifchof von Lincoln. Boyle und feine edle Schwester tauschten gegen die Wohlthaten, womit sie diese Gelehrten über= bauften, bellere Ginfichten und grundliche Rentniffe ein. Die feitdem fo genannte Ratur-Philosophie (natural philosophy), die Religion und Die Baterlandsliebe vereinigte diese Manner, und das Reich bei Wiffenschafs ten erfreute fich des neuen Gedeihens und der reichsten Erweiterung. Auch war der Reig Diefes Lebens fur Bople fo groß, daß die glanzenoften Unerbietungen ihn nicht ver= mochten, seine Ginfamteit zu verlaffen. Denn nach Wie= derherstellung der Stuarts wurde ihm von Karl II. ein Bisthum und funf Sahre frater (1665) die fehr eintrag= liche Stelle eines Provoft's des Eton=College's angebo= ten; allein ju der Abneigung vor dem offentlichen Leben tam bei ihm noch feine Gewiffenhaftigleit, Die ihn ver-

⁽¹⁶⁴⁾ Seine Chaufpiele find juerft einzeln gedruckt worden : Mustapha 1676. fol. Henry the fifth, 1668, fol. The Black Prince, 1669, fol. Tryphon, 1672, fol. Herod. 1694, fol. TAItenira, 1702, 4. Dieje Sinder find fantlig Tragodien, Mer.
Anthony 1690, 4. und Guzman 1693, 4., Komshien, Sie
fichen alle, mit Ausnahme bes Mr. Anthony, in ter Santlung
jemer Werfe, welche 1739 in 2 Oftavbanten erschienen ift. Auperdem ift von ihm gedrudt erschienen : Parthenisse. Gin Roman. Londen 1665 und 1677, 3 Bande. Einige einzele Abhandlungen uber Kriege und Statemefen, und mehre Betegenheitegedichte. Ein vollftandiges Bergeichnif ber Titel liefert die Biogr. beit, voll Cibber's Lives cet. T. H. 182 ff. Catal. of Royal and Noble Authors. T. II. p. 236 ff. Biogr. Dram. 2tt. Roger Boyle. Chaufepid Dict. Wood's Athen. Oxon. Budgell Memoirs of the Milg. Encyclop. 5. 28. u. R. XII. family of Boyle.

binderte, in den geifilichen Stand gu treten. Von dein= felben Jahre (1660) an, gab Boule fast jedes Jahr Beobabtungen, Betrachtungen und Berfuche phufikalischen und moralisch = religiofen Inbalts beraus. Die lettern, febr gut gemeint und mit einer Gulle theologischer Ge= lehrfamteit ausgeruftet, find vergeffen, weil fie fich in dem engen Rreife einer finftern und ftrengen Altglaubig= feit bewegen, aber feine physitalifden Edriften haben feinen Anspruch an Unsterblichkeit begrundet, obwol fie oft fo wortreich find, daß man fagt, Swift habe feine religiofen Betrachtungen über den Befenftiel (on a broomstick) zur Verspottung des allerdings breiten und worts reichen Style unfere Bonte gefchrieben. Gemiffer ift, daß Butler eine Gatore auf Boyle unter dem Titel hinter= ließ: "Charleton's Betrachtungen beim Gublen des Pul= fes eines Sundes in Greebam College." Dem fey, wie ihm wolle, Boyle's Untersuchungen und Betrachtungen baben ein wöhlthatiges Licht angezundet, welches den Naturwiffenschaften großen Vortheil gebracht hat.

Sein fruhestes Werk waren die neuen Berfuche über Die Clastieitat der Luft, welche 1660 erschienen. bis dabin unbefannte Eigenschaft der Luft, die Bedin= gung, unter welcher fie besteht, ber Berluft derfelben beim libergang in die organischen Rorper und besonders Die Beranderungen derfelben beim Athmen, maren die Gegenstände, welche B. erlauterte oder andeutete. Geine Freunde, Bathurft und Benfham fetten die Berfuche über das Althmen fort, und ichrieben dem Galpeter (Bebensluft) der Atmosphare den großten Untheil an der Erhai= Im folgenden tung des Lebens durch das Athmen ju. Jahr erschienen gewiffe physiologische Versuche von B., worin besonders die eigentliche Philosophic der Physik vorgetragen und nach Bacon's Grundsat alle verborgene Qualitaten weggelaugnet werden. Indessen, so wenig Boyle sich geneigt zeigte, der Cartesischen Borftellungeart ju huldigen; so ward doch der Einfluß dieser Philosophic darin fichtbar, daß er aus der Geftalt und Bewegung der angenommenen fleinsten Theile alle finnliche Eigen= schaften erklaren wollte. Wirklich verkannte man Ba= con's Lehren in England so fehr, daß fast aue, auch die besten, Naturforscher von jest an die Formen der Urstoffe nach ibrer Phantafie fest stellten und darauf ihre Theo= rien grundeten. Diefen Misbrauch findet man unter anstern in Grew's, eines gang vorzüglichen Beobachters, Anatomie der Pflangen. Aber ein besonderes Berdienst erwarb fich Boyle durch den erften Berfuch den fluffigen und festen Sustand der Körper zu erklaren; noch mehr durch seinen 1661 erschienenen "Sceptical chy-mist." Diese merkwurdige Schrift ist eben so sehr gegen die chemischen Theorien seiner Beitgenoffen, als gegen die Elementar = Theorie der Alten gerichtet. Wie namlich die altglaubigen Theoretifer die vier Elemente des Empedo= fles, Feuer, Luft, Waffer und Erde in allen Dingen fanden, so hatten die Chemifer Galy, Schwefel und Dueckfilber feit Paracelfus als die Urftoffe der Dinge an= gegeben. Boyle zeigt nun, daß der Weg, auf dem man geglaubt diefe Elemente zu erforschen, namlich durch das Feuer, ein falfcher fen, daß diefes die Mischung der It= stoffe und ihre Berhaltniffe vollig andere. Man konne sich also keinesweges auf die Ergebniffe solcher chemischen

Bersuche verlaffen; auch sepen jene drei Elemente nicht in allen Rorpern; außer ihnen gebe es noch wenigstens Waffer und Erde, die man nicht überfeben durfe. Won der Beranderlichkeit der Urftoffe, von dem Ubergange der nas bern Bestandtheile in die Mischung organischer Korper fin= det man bier die trefflichften Bemerkungen, und überall den vorherrschenden Grundfak, daß die chemischen Urftoffe nicht die Urfache der Gigenschaften der Rorper fegen. Um eifrigsten streitet er nun gegen die Mode-Thorheit feiner Beit, aus der Caure oder dem Laugenfal; alle Eigen= schaften und Wirkungen der Korper herzuleiten. That ift dieser "Sceptical chymist" nicht blos für seine, fondern für jede folgende Beit gefchrieben. Die trefflichen Ideen wurden von Boerhave und Fr. Sofmann nur benutt und weiter ausgeführt, um ber Berrschaft des demiatrischen Spftenis ein Ende zu machen. Swei Jahre darauf (1663) gab er feine Betrachtungen über den Rugen der Berfuche in der Natur=Philosophie und seine Untersuchungen über die Farben ber= aus. In den lettern bemerkt man ebenfalls die Heigung jum Cartefischen System; denn die weiße Farbe ruhrt nad ihm von der spiegelahnlichen Oberfläche ber, wo= durch bas licht in die Augen des Beschauers juruck ge= worfen wird.

11m diefelbe Beit machte ein Wunderthater, Balen= tin Greatrafes, deffen Name auch anders gefdrieben wird, viel Auffehn. Er heilte namlich alle Krantheiten durch bloße Berührung, und ein Arst, Stubbe, hatte in feinem "Miraculous conformist" alles aufgeboten, um diesen Wunderargt in die Rlaffe der wunderthatigen Manner der heiligen Überlieferung ju fegen, auch den allgemein verehrten Vorsteher der konigl. Societat, Rob. Boyle, durch eine Zueignungsschrift für diese neuen Di= rafel zu gewinnen. Dieser aber antwortete unter dem 9. Mar; 1666 febr umständlich, und suchte mit Waffen der Religion und Bernunft Diefe Wunderfuren ju befam= pfen (Birch's life of R. Boyle, p. 157-178.). Spáter hatte Greatrate Gelegenheit gefunden, Bonle gum Beugen feiner Ruren zu machen, und berief fich in einer eigenen Schrift (A short account of M. Greatrakes) auf diefen gefeierten Gelehrten als Angenzeugen. : Allein man findet nicht, daß B. fid darauf eingelaffen, ihn zu widerlegen oder zu vertheidigen. Ihm war es wichtiger, fid) mit den erften Grunden der Naturlehre; gan; unab= hangig von allen außern Einfluffen, zu beschäftigen. Qu= her den hydrostatischen Paradoren, worin die Flucht des Leeren trefflich widerlegt wird, gab B. 1668 seine Erklarung des Ursprungs der Formen und Qualitaten beraus, worin die Grundfage der Cartefischen Philosophie von der Form der Urstoffe und ihrer Gestalt, ale nothwendigen Grunden der Eigenschaften weiter ausgeführt merden. In boberem Geifte gefchrieben ift feine Abhandlung über die tosmischen Qualitaten (1670). hier findet man die ersten Undeutungen und Bermuthungen über die unwägbaren Stoffe, ale die allgemeinsten Agenten der Ratur, ale die Ur= fachen endemifcher u. epidemifcher Grantheiten. Diefe foomi= schen Einstüssehalt er für wichtiger, als alle Formen der klein-ften Korperchen. Im J. 1672 erschien seine Sypothese über die Edelsteine, daß sie metallischen Ursprungs seinen; swei Jahre darauf seine Untersuchung der falzigen

Beschaffenheit des Meerwassers, und eine an= dere Abhandlung über die verborgenen Eigen= fchaften der Luft, wo die unbefannten Musfluffe der Rörper als die Grunde der Sympathie und Antipathie angegeben werden, und 1686 feine freie Unterfu= chung über den Begriff der Ratur; aber vorzüg= lich intereffant ift feine 1688 gedruckte Abhandlung über die Endurfache der Dinge, worin die hellesten An= sichten über den Unterschied der Endursachen und über die Nachtheile der Vernachläffigung diefes Unterschiedes vor= Sier werden die fosmischen Endursachen, mel= che fich auf Erhaltung des Gangen beziehn, von den ani= malischen unterschieden, welche die Erhaltung des Thier= reichs angehen. Diefen aber untergeordnet find die menschlichen Endurfachen, welche der Mensch erdenkt, wenn er auf fich und auf feinen Duten die Erscheinun= gen in der Natur besieht. Das lette Werf mas er ber= ausgab, Medicina hydrostatica 1690, verdient die ge= ringste Auszeichnung, da eine bloße Speculation über das specifische Gewicht der Arzneien ihre Wirkungen erklaren foll. Hodift intereffant find mehre Abhandlungen von ihm in den philosophischen Transactionen, besonders über den luftleeren Raum (N. 62.) und über die Transfusion des Bluts (N. 22).

Eine gang andere und nicht minder rubmliche Thatigkeit war feine religiofe. Fur die Ausbreitung des Chris ftenthume arbeitete er mit fo großem Gifer und fo feltener: Freigebigkeit, daß ihn die Regirung 1662 gum Borfteber der Diffions = Unftalten in Nord = Amerita ernannte. Unter: mehren theologischen Abhandlungen, führen wir bier nur seine Betrachtungen über den Stil der beiligen Schrift an, welche mit großem Beifoll aufgenommen wurde. Er unterftuste mit Freigebigfeit die Abersebung der vier Evangelien ins Malavische, und Pococke's ara= bische Übersetzung von Grotius QBerk über die QBahrheit der driftlichen Religion. Endlich hinterließ er ein Bermachtniff, worin ein logat für Geiftliche ausgesetzt wurde, die acht Predigten das Jahr hindurch zur Vertheidigung des Chriftenthums halten wurden. Dechatbarer noch als dies, macht ihn feine praftische Religion. Er mar der bescheidenfte Gelehrte, der gefälligste Freund seiner Freun= de, Berwandten und Befannten, der unermudetste 2Bohl= thater der Urmen, der eifrigste Unhanger der Berfaffung feines Baterlandes, der redlichste Bafall feiner Ronige. Er ftarb, wie er gelebt, fanft und ruhig gegen Ende des 3ahrs 1691.

Man hat mehre Samlungen feiner Schriften. Die Lateinische zu Genf 1671 hat er nie anerkant. Daher ist zu loben, daß man 1744 eine vollständige Ausgabe in funf Folio-Banden veranstaltet hat *). (Sprengel.)

BOYLE (Charles), Graf von Orrery, der zweite Sohn des Grafen Roger Boyle, 1676 zu Chelsen in Middleser geboren. Schon in seinem 15ten Jahre bezog er die Universität Oxford, die er mit großem Lobe verließ, um sich den Statsgeschaften zu widmen; welche ihn jedoch nie ganz von seinen Lieblingsstudien, der Sprache

und Literatur des griechischen und romischen Alterthums, abziehen konnten. Im 3. 1700 wurde er jum Parlementegliede fur die Ctadt Suntington ermablt und ge= rieth darüber in Streit mit einem andern Mandidaten, Mr. Wortley, der fich bemubte, Boyle's Wahl als illegitim darzustellen. Diefer Streit endigte mit einem Duell, in welchem Boyle gwar Sieger blieb, aber bedeutende Wunden empfing. Durch den Sod feines altern Bruders, des Grafen Lionel, welcher 1703 ohne Kinder ftarb, gin= gen, der Titel und die Wurde eines Grafen von Orrern auf ibn über, und bald darauf gab die Konigin (Anna) ihm eine Regiment und 1705 den Diftelorden. genden Sahre verheirathete er fich mit Lady Elisabeth Ce= eil, einer Sochter des Grafen von Ereter, und von jest an brachte fast jedes Jahr ihm eine neue Wurde oder eine neue Gunft der Konigin. Er wurde jum General= Major befördert und trat in den geheimen Rath (Privy Council) seiner Monarchin, die ihn bald darauf als Gefandten an die Generalftaten von Flandern und Brabant nach Bruffel schickte, wo er mahrend des Traftats von Utrecht einen schweren Stand hatte, fich aber durch Energie und Stlugheit in Unfehn zu erhalten wußte, auch nachdem es entschieden war, daß Brabant dem Kaifer wieder zufiele.

Bon seinem Gesandtschaftsposten abberusen, ernannte die Konigin ihn zum Par von England, unter dem Titel Lord Boyle, Baron of Marston in Somerset-shire. Auch nach Georgs I. Thronbesteigung erhielt sich Boyle in der Gunft des tonigl. Haufes. Georg er= nannte ihn zum Lord = Rammerheren, Lord = Lieutenant und Custos rotulorum von der Graffchaft Gemerfet. Aber fein häufiges Botiren gegen die Minister brachte ibn bald um alle feine Amter und Chrenftellen, und er ent= fernte fich vom Sofe, nachdem er dem Stonige offen und freimuthig die Grunde diefes Schrittes in einem Briefe entwickelt hatte. Der Ronig reifte bald darauf nach Sanover, und somit blieb Bonle's Brief ohne Erfolg. der Verschwörung des Jahres 1722 wurde er, als der Theilnahme daran verdächtig, verhaftet und in den Tower gesett. Diese Gefangenschaft zog ihm eine heftige Krant= heit zu, und wurde feinen Tod herbeigeführt baben, wenn die Untersuchung nicht beschleunigt und er in Folge derfelben fogleich frei gesprochen und losgelaffen worden ware. Er blieb auch nachher im Sause der Pars auf der Seite der Opposition, und obgleich er nicht mehr so viel, wie vorher, gegen die Minister sprach, so gab er doch feine liberale Meinung in mehren Schriften unumwunden zu erkennen. Er ftarb nach einer furgen Rrantheit den 21. August 1731.

In der literarischen Welt hat er sich als herousges ber des Phalaris (Phalaridis Agrigentinorum tyranni Epistolae. Oxon. 1695. S.) befant gemacht, wodurch er in den für die gesammte Alterthumskunde so wichtigen und fruchtreichen Streit mit Bentley verwickelt wurde (f. diesen Artistel). Außerdem schrieb er ein Lustspiel: As you sind it, welches in der Samlung von Roger Boysle's Schauspielen abgedruckt ist, und mehre kleinere Schrifteten in Prosa und Versen *).

net ibm gehalten und 1692 drucken laffen, Birch's life of R. Boyle. Lond. 1744, und die Biographia britannica, vol. 2. p. 493—516. nachintesen in General de Lond.

^{*)} Biogr. Brit. Wood. Athen. Oxon. Royal and Noble Authors. Budgell's Memoirs etc.

BOYLE (John), Graf von Cork und Orrery, ein= siger Cobn und Erbe des Charles Bonte und der Elifa-beth Cecil, wurde den 2. Jan. 1706 geb. Seine Erziebung und fein erfter Unterricht murde dem als Gehilfe Pope's in der Abersetzung der Odniffe e befannten Mir. Fenton anvertraut, bei dem er die Anfangsgrunde der alten Sprachen erlernte, die er nachher auf der 2Best= minfter = Schule und in dem Chrift = Church = Rollegium gu Opford, neben den Ctudien, ju denen fein Beruf jum Statemanne ihn verpflichtete, mit Liebe und Gifer trieb. Schon zu Oxford machte er poetische Versuche, die mit Beifall aufgenommen murden, und es fcheint, daß Dr. Benton ihn noch fruber durch Befantmachung mit den besten englandischen Dichtern zu eignen poetischen übun= gen veranlaßt habe. Als ein gartlicher Cohn wollte John fich mit feinem Bater bei deffen Berbaftung in den Sower einschließen laffen, aber man wies ihn guruck. Im J. 1728 verheirathece er sich mit Lady Samilton, der jungften Sochter des Grafen George von Ortnen, welche Verbindung zu einer Swiftigkeit mit feinem Bater Beranlaffung gab', in welcher John fich eben fo tadellos als Gatte, wie als Gohn, zeigte; daber tam aud bald eine Berfehnung gwischen Bater, Gohn und Schwiegers tochter ju Stande, und die gange Familie lebte bis gu des alten Grafen Tode in der glucklichsten Gintracht. Lei= der hatte aber jene alte Swiftigkeit dennoch eine traurige Folge für den Erben des Grafen Charles. Denn diefer hatte in feinem Testamente, das er noch in feiner feind= lichen Gefinnung gegen John gemacht batte, der Univer-fitat Oxford feine große fostbare Bibliothet legirt und auch durch andre Bermachtniffe fein Bermogen zersplittert, und der Sod überraschte ihn, ehe er dieses Testament wieder aufgehoben batte. Der wachre Gohn übernahm die Gehulden seines Baters, die nicht unbedeutend gewesen seyn mogen, und weit entfernt Ginfpruch gegen feine Ber= madtniffe zu thun, wurde er der gewiffenhaftefte Boll= ftreder feines letten Willens. Aber feine Gefundheit un= terlag dem Schmerze und Mismuthe, und er begab fich nach Bath, um seinen Storper und Geist wieder ju ftarten und zu beruhigen. Rach feiner Genesung nahm er den Plat feines Baters im Saufe der Pars ein, und zeichnete sich als Redner der Opposition aus, namentlich in den Verhandlungen über die Mutiny=Bill. Doch zog er sid), so oft er konnte, gern von dem offentlichen Le= ben zuruck und suchte Erholung in dem Kreife feiner Freunde oder in der Mufe der landlichen Ginfamkeit. Er lebte auch oft in Irland und nahm daher nur fehr unre= gelmäßig an den Berhandlungen des Parlaments Theil. Im J. 1732 begab er fich auf langere Beit nach Irland, um feine Bermogensumftande, die durch fchlechte und treulofe Berwaltung feiner Guter febr gerrattet worden waren, in Ordnung ju bringen. Er febte jumeift in Corf, wo er im August dieses Jahres seine Gattin verlor, de= ren trefflichen Charafter er in feinen Unmerkungen gu Pli= nius Briefen verewigt bat.

Wahrend seines Aufenthalts in Irland hatte Bople die Bekantschaft des berühmten Swift gemacht, deffen Freundschaft auch die von Pope nach sich jog; und die Briefe Swift's geben uns manche interessante Nachricht und Bemerkung über Bople's Leben und Charalter. In

3. 1733 fehrte er nach England jurud und lebte auf feinem Landfibe bei Marfton, den er durch manche Bauten und Gartenanlagen vergrößerte und verschönerte. Bier fing er auch an, wieder eine Bibliothet zu grunden, und studirte in diefer landlichen Buruckgezogenheit die al= ten Klaffiter, denen er feit seinen Schuljahren nie untreu geworden mar. Im I. 1734 machte er eine Reife nach Frankreich und nach einem furzen Aufenthalte in Irland, ließ er sich in Westminster nieder, um die Erziehung und Bildung feines Gohnes, der die Westminfter = Ochule be= fuchte, felbft zu leiten. Im J. 1738 verheirathete er fich in Irland jum' zweiten Dale, mit Dirs. Samilton, der ein= zigen Tochter John Samilton's, einer durch Schonheit und Charafter ausgezeichneten Dame, und lebte hierauf faft immer in Westminfter, bis fein altester Cobn die Universitat Oxford bezog, und sein jungerer unter guter Aufficht in die Westminsterschule eingetreten war. 28ab= rend dieser Zeit war Bople von der Universität Orford zum Doktor der Rechte ernant worden und die königliche gelehrte Gefellschaft batte ihn ichon fruber zu ihrem Mit= gliede ermahlt. Die Sahre 1746 bis 1750 verlebte er mit wenigen Unterbrechungen in bauslicher Rube und ge= Aehrter Mufe: auf feinem irlandifthen Landfice Caledon, den er, wie den in Somerfet gelegenen, mit Wefchmad erweiterte und ausschmückte. In diefer Beit überfette er die Briefe des Plinius und Schrieb die Bemerkungen über das Leben und die Werke feines Freundes Swift, welche ibm barten Sadel von vielen Geiten jugogen, da man co ihm gum Vorwurfe machte, die Schwächen eines ver-trauten Freundes aufgedeckt zu haben. — Durch den Tod Michards, Grafen von Burlington und Cort, welder ohne mannliche Nachkommen im J. 1753 ftarb, trat John Boyle in deffen Titel und Wurden ein, und bald nach diefer Ctandeserbobung machte er mit feiner Familie eine Reise nach Italien, deren Beschreibung nach des Berfaffers Tode herausgegeben worden ift. Der Tod feiner zweiten Gemalin im 3. 1758 und der feines altesten Sobnes Charles im darauf folgenden, schlugen ibm tiefe Wunden. Er verlebte feine letten 3 Jahren theils in Westminster, theils auf seinem Landsike in Somerset= fbire, einsam, franklich, aber immer fleißig in den Stubien der alten Literatur, bis das erbliche Gichtübel ihn am 16. Nov. 1762 todtete.

Seine Schriften find, außer mehren einzeln gedruck-

ten Abhandlungen und Gelegenheitsgedichten:

The first Ode of the first Book of Horace. London 1741. fol. Pyrrha, an imitation of the fifth Ode of the first Book of Horace. Evend. 1741. fol. Letters of Pliny the younger translated with Observations and Essay on Pliny's Life. London. 1750. II. 4. und öfter wieder aufgelegt. Remarks on the Life and Writings of Dr. Swift. London 1750. S. Memoirs of the Life of Robert Cary, Earl of Monmouth. London 1759. S. Bon diesem Weete ist er nur Ordner und Herausgeber. Letters from Italy written in the years 1754 and 1755. London 1774. S. Herausgeber ist John Duncombe. Mehre Aussale von ihm sinden sich in den Zeitschriften The World und The Connoisseur und einige seiner Briese in den Samlungen derer von

Swift. Noch gehoren ihm einige Uberfecungen in dem nach Brumon bearbeiteten Theater der Griechen, wel-

ches Mig Lennor berausgegeben hat.

John Bonle ist auch Herausgeber der Briefe seines Urgroßvaters, des großen Großen Nichard von Cork (State Letters of Richard Boyle etc. to which are prefixed Morrice's Memoirs of that Statesman. London 1742.) und der schon erwähnten Samlung der dramatischen Werke seines Großvaters Neger Bonle v. Jahre 1739 (f. d. Art.)*).

Boyleau, f. Boileau.

BOYM (Michael), ein polnischer Tesuit, wurde 1643 als Miffionar nach Indien und China gefandt, fam von da 1652 nach Liffabon, reifte 1656 von neuem nach China, und ftarb daselbst 1659. Man hat von ibm einige nicht unerhebliche Beitrage zur Kentniß von China und der Sprache und Literatur der Chinefen. Bu= erst gab er eine chinesische Flora heraus, in der jedem naturlichen Rorper der chinesische Rame in den einheimi= fchen Seichen beigefügt ist: Flora Sinensis, flores fructusque porrigens, in qua vocabula Sinensium botanica. Viennae. 1656. fol., nur 75 Scitch mit 23 (fehr unvolltommenen) Rupfern; ins Franzöfische überfest, und mit andern Nachrichten über China von Bonm wieder abgedruckt in Thevenots Relation do divers voyages curieux etc. Par. 1696. fol. Tom. I.P. II. Aus Boyms Papieren gab Andreas Clever von Raffel eine von ersterm ins. Lateinische übersetzte chinesische Schrift vom Puls, und allerlei Rachrichten, die medizi= nische Praris in China betreffend, heraus: Specimen medicinae Sinicae sive opuscula medica ad mentem Sinensium; cum fig. aen. et lign. ed. Cleyer. Francof. 1682. 4. Einen dinesischen Ratedismus und ein fleines Worterbud, das aus dem dinefifden Legifon der alten Charaftere, Hue-ven, gezogen war, beide ebenfalls von Boym, findet man in Kirchers China illustrata, und Einiges in Niccioli's Geographia reformata +). (Baur.)

BOYNE, 1) Fluß in Treland. Er fomt in Queens County zum Vorscheine, geht bei Trim und Cavan vorsbei, und mundet sich & Weilen von Orogbeda in den irissehen Kanal. An seinen Usern siel 1690 die berühmte Schlacht zwischen Wilhelm III. und den Anhängern Jasfobs II. vor, die für lettern den Verlust von Treland nach sich zog. — 2) Stadt im Bezirk Pithioiers des franz. Dep. Loiret; sie zählt 408 Häuser und 1938 Einswohner, die sich saft allein von der Landwirthschaft, nähzren und guten Wein und Safran bauen. (Hassel.)

BOYNEBURG (Boineburg', Boimeneburg, Bomeneburg, Bemmelburg)', ein jest verfallenes Schloß in Niederheffen, an der thuringischen Granze, unweit der von Kassel nach Eisenach führenden Landstraße, auf eis

†) Ephemer. nat. curios. Dec. II. ann. IV. app. borns Geich. b. neuern Sprachfunde 1. Abih. 67, 69. Biogr.

univ. T. V. (von Abel Remufat).

nem Bergrucken, wird fur das hochstgelegene und alteste beffische Bergichtof gehalten; ja, die vaterlandischen Ge= schichtschreiber laffen hier schon zu den Romerzeiten ein Rastell existiren. — Go viel ist gewiß, daß im Sahre 723, Bonifacius von hier aus feine Lehre verbreitete, und auf dem, einige Stunden davon entlegenen, dem Goben Stuffo geweihten Berge, nachdem deffen Dienft zerftort mar, ju Ehren der Mutter Gottes eine Kapelle erbaute. Dieser, wie mehre mit Kapellen verfebene Ber= ge, führt den Ramen Bulfenberg. Un der Ruine des Schloßbergs fteben jest noch im QBalde einige große, fo= genannte Bonifaciusfteine, angeblich als Beichen der Bebentfreiheit, welche die Reubekehrten als ein Privile= gium von diefer, ichon in den frubeften Beiten aufgeleg= ten geiftlichen Abgabe, von ihrem Betehrer erhielten. -Die Gefchichte erwähnt diefes Schloffes erft ungefahr um das 3. 1142, wo der Abt Martart von Fulda es ein Neicheichloß (castellum regium Bemmelburg) nent, deffen Mauern fo verfallen waren, daß er Geld fammel= te, um diefes Schlof wieder gur Bertheidigung des Reichs in Stand feien gu laffen. Es war ein Lieblingsaufenthalt Kaifer Friedrichs Barbaroffa, der schon 1156 Urtunden daher datirte, 1168 dafelbit einen Reichstag hielt, um den Streit swifden Beinrich dem Lowen und den fachfi= fchen Großen beizulegen, und 1188 zu Ehren der Mut-ter Gottes und des oberften Apostel St. Peter eine Rapelle dafelbst erbaute, und sie mit Gutern, die er vom Landgrafen Ludwig von Thuringen ertaufte, reid, dotirte. - Den darüber vom Raifer ausgestellten Stiftungebrief ließ fich Ludwig von Bonneburg, herr zu Lengefeld, 211= tenburg, Barchfeld, Childeef und Crainberg ze. ale da= maliger. Vormundschafteregent von Beffen, auf dem Reichstage zu Roln vom Kaifer Mag 1505 erneuern. -Die überrefte dieser Rapelle sind noch sichtbar. -3. 1278, wo Raifer Rudolf die Reichsfradt Mublhaufen an den Landgrafen Allbrecht von Thuringen fur 2600 Mark Silber verfeste, um ihn von der Gegenpartei des Ronigs Ottofor zu der feinigen zu ziehen, wurde demfel= ben auch das Reichöfchloß Bomeneburg als ein Verfaß gegen 400 Mart Gilber versprochen, wenn der Landgraf ibm mit Kriegsvoltern ju Gilfe eilen wurde. Doch, ba Ottolar gleich darauf von Rudolf besiegt und in der Schlacht auf dem Marchfelde getodtet wurde, fo fcheint Diefer Plan nicht ausgeführt worden zu fein. Raifer Adolf, der so viele Reichslehne, theils verlaufte, theils verschentte, um sich auf dem wantenden Ehrone fest gu halten, übergab am folgenden Tage nach feiner Wahl ju Frankfurt, am, 11. Diai 1292 bas Reichefchloß Boimeneburg und die Reichsftadt Eschwege, als ein Reichs= leben dem erften Landgrafen von Beffen, Beinrich, das Rind genant, "damit er als ein Reichsfürft angefeben und in den Reichsversamlungen Plat nehmen konnte."-Bon dem Ergbischof Gerhard von Maing und tem Berjoge Albrecht von Sachsen wurden fogenannte Billebriefe an: den Landgrafengertheilt unter demfelben Das tum und Jahr. - Die Reichsministerialien von Bonneburg waren mit der Erniedrigung ihres Beetschildes wabr= scheinlich nicht zufrieden; denn nach den teutschen Gesejgen fonnte der Raiser die ministeriales regni ohne ihren Willen und ihre Zustimmung nicht erniedrigen, d.h.

^{*)} Biogr. Brit. und die übrigen icon bei den vorigen Bonles ettirten Quellen fur diese Familie, über die im Jocher, Abe. Iung, Bouginé und andern compilirten Lexicis eine große Ber-wirrung herricht.

in die Sand eines Lavenfürsten geben, "fonst konnen fie das Lehngut als ihr Eigenthum ansehen." Diefes tha= ten fie auch ohne Sweifel, denn die Landgrafen von Beffen kamen weder in den Befig diefes Schloffes, noch nah= men die Eigenthumer in den erften Beiten des befiffchen Meichöfürstenstandes einen beffischen Lehnbrief darüber an. Es fcheint fogar, daß ihnen durch ein Mannenge= richt ibr Recht zugefichert wurde; denn fonft hatte Land= graf Beinrich der Giferne von Beffen, der mit den Brudern Konrad, Sermann und Beimbrod von Bonnes burg ') nach einer langiabrigen Febde Friede machte, wobei diese versprechen mußten, "daß sie binfur ibm und seinem Sohn Otto, wie auch feinen Landen keinen Schaden thun, fondern aller derer Beind fenn follten, de= ren fie es von gedachten Landgrafen und ihren Erben geheißen werden," (1360) gewiß die Lehnbarteit des Schloffes Bonneburg in Anspruch genommen. dem Kriege gwischen Landgraf hermann von heffen und Landgrafen Balthafar von Thuringen wurden die mit ibm verbundenen Ritter Beimbrod und fein Cobn Ber= mann, wie auch hermann, des feligen Beinrichs Gobn, alle von Bonneburg, vom Landgrafen von Thuringen ge= Gie schloffen daher 1391 mit demfelben einen Bergleich ab, worin fie dem Landgrafen verfprachen, ih= ren Theil an dem Schloß Bonneburg gu allen Beiten gu offnen, in Kriegszeiten eine landgraftiche Befatung darin aufjunehmen und ju unterhalten, ihm felbft aber in allen Rebden "mit so viel Gleven zu hilfe zu kommen" ausgenommen gegen den Landgrafen von Beffen und ihre Bettern, die von Bonneburg genant Sobenftein, welche an diesem Kriege feinen Theil genommen hatten.

Im J. 1430 errichteten Germann ber Altere, der Mittlere und der Jungere von Boyneburg, als die Altessten der drei Hauptlinien, mit ihren Brüdern und Sohnen nach damaliger Sitte einen Burgfrieden, worin sie sich zum Trut und Schutz gegen ihre Feinde verbanden und erklärten, gemeinschaftlich ihre Fehden auszusühren, keine aber anzusangen mit dem Erzbischof von Mainz, dem Landgrafen von Heisen, dem Markgrafen von Meisen und den Herzbigen an der Leine, "indem sie ihnen zu schwerseitzungen." Auch wurde darin bestimt, daß ihre Bestäungen

unveraußerlich feyn follten.

Iwischen dem Landgrafen Ludwig von Seffen und den drei Linien kam endlich im I. 1460 ein Vergleich zu Stande, worin letztere das Schloß Bonneburg mit allen feinen Freiheiten und Zubehor an Gerichten, Obrfern, Leuten, Gutern, Gulden, Renten, Sinsen, Holz, Feld, Wildbahnen, Ackern, Wiefen, Weiden, Fischereien, welsche von ihren Vorältern auf sie gekommen wären, als ein Erblehen vom Landgrafen annahmen und den ersten Lehnsbrief darauf erhielten.

Das Schloß scheint keine außerliche Berfidrung erlitten zu haben, sondern, da es in dem legten Jahrhundert nur mit einem Burgvogt und einer Besazzung belegt wurde, nach und nach verfallen zu fepn, bis

es feit 1660 gang unbewohnbar wurde 2).

Diese mediat gewordene Berifchaft hatte, bis zu den neuesten Beiten, folgende Bestandtheile: Die Balfte der Stadt Waldtappel, die Marktfleden Reichenfachsen, Wich= mannshaufen und Bifchhaufen; die Dorfer Sobeneiche, Rirchhosbach, Thurnhosbach, Langenhann, Dber = und Riederdungbach, Ottmannshaufen, Rechtsbach, Geftadt, Neuenroda, Mageroda, Grandenborn, Mittmannshaufen, Robrda, Netra und die Salfte von Frieda; die Freihofe Datterpfeife, Sambach, Bogeleburg, Bermuthebaufen und Laudenbach; auch gehörten dazu noch die Guter in der Stadt Efchwege, namlich das fogenannte Reichsvor= Die Berrichaft nahm ungefahr einen Blachen= wert. raum von 2½ D.Meilen ein, worauf man 8264 Gelen gablte. Früher war biefe herrschaft noch bedeutender, indem unter andern die Stadt Sontra und das foge= nannte Minkgau mit den Dorfern Unhaufen, Deffelroden, Breithach, Markershausen und Berlichsgruben da= ju gehörten, welches aber die adelige Familie Ereusch genant Butlar jum Brandenfels feit 1389 von Beinrich von Boyneburg genant Hohenstein tauflich als ein Leben erhielt, welcher Lehnsverband aber jest nicht mehr Auch die Dorfer Luterbach und Luftenfeld, die guletet die Berren von Capellan befagen, gehörten mit ju dem Schlof Bonneburg. — 2016 im 3. 1791 der Lebte des Hohensteiner Stammes, mit dem Ober= hofmarschall Reichefreiheren Rarl von Boyneburg ausstach, jog der Rurfurft von Beffen, Wilhelm I., den dritten Theil der herrschaft ein. — 3 Im I. 1803 verstaufte der Reichöfreiherr Mois von Bommelberg, herr ju Gehnien, Rosfeld und Eroldsheim feinen dritten Theil an denselben Rurfurften, und nur den letten dritten Theil besigen noch die Freiherren von Bonne= burg zu Städtfeld. -

Das Wapen der Herrschaft oder der Reichsburgs mannschaft war ein herzschrmiges Schild, worin auf eisnem dreifachen Hügel ein heraldisch geformter dreisästiger Zweig sich ethob. Zwei Thurme zierten das Schild 3). (A. Freiherr v. Boyneburg-Lengsfeld.)

Boyneburg, (Bemmelberg, Boemmelburg, ches mals Boimeneburg, Bomeneburg), eine alte theils reichöfreiherrliche, theils gräftiche Familie, deren Stamms sis das vorerwähnte Schloß war, von wo sie sich in Thuringen, Franken, Schwaben, Westphalen und in den Niederlanden mit Gutern ausgebreitet hat. Ihre Abstamsmung leitet man von den sächlischen Grasen von Nortsheim und Bomeneberg her, und nent den Bruderssehn von dem letzten Grasen Siegfried, Hermann von Bosmeneburg, welcher Erbe sämtlicher Bomelburgischen Bessigungen war, als Stifter dieses Dynastens-Geschlechts.

be von Sped und Brod an die Armen aus ten jum Schlof Bob.
neburg gehörigen Ortschaften durch einen Pfarrer aus Dattereba,
ber seine Befoldung als Capellan biefes Schloffes noch bis jeht erbate, nach einer Predict ausaetheilt.

¹⁾ Hier und anderwarts ift der folgende Artifel über bie Samilie zu vergleichen. (H.) 2) Am grunen Donnerstage wird noch alljährlich eine Spen-

balt, nach einer Predigt ausgetheilt.

3) Lussubrlichere Nachrichten hierüber findet man in Span agenberg's Leben des heiligen Bouifacius, Schannat hist, suld, in prob. n. LXXIII. p. 189, Scheid orig, guelf. T. III. 463.
T. IV. p. 527. Ruchenbeders Heff. Erbauter S. 4. und 35.
Went's Heffeldschete T. II. p. 478. Helmold. annal. Bam, 134. Chronicon abb. Stad. l. c. Falke cod, trad. corb. l. c. 144. Gudenus Syll. dipl. I, p. 606.

Seine Glieder zogen von den damaligen Amtstiteln, comes und advocatus, den lettern vor, und wurden spa= ter Reichsministerialen, als sie wahrscheinlich ihr eigen-thumliches Schloß dem Kaifer und Reiche zu Lehn auftrugen, um Odut gegen Beinrich den Lowen zu fuchen. Scheid 1) ftellt obiges in Abrede, weil er, in feiner ge= nealogischen Untersuchung über den letten Grafen Giegfried, weder Bruder noch sonstige Seitenverwandte vor= fand, sich auf das Chronog. Saxo. beruft und Falke in seinen Tradit. Corvey. Lugen zeiht. Doch ist dieses neuerdings binlanglich dabin berichtigt, daß, wenn gleich auch Siegfried weder Rinder hinterließ, noch einen an= dern Nachfolger in feinen Besitzungen hatte, er doch Bruder und Seitenverwandte hinterließ 2). - Diese 216= stammung von hermann von Bomeneburg wird noch hochst mahrscheinlich dadurch, daß Graf Giegfried in feiner Stiftungsurtunde des St. Blaffentlofters ju Rort= beim, mehre in folden Dorfern gelegene Guter fchentt (1142), welche von den altesten bis in die neuesten Beiren als Bonneburgische Dorfer in Urfunden vorfommen. - Aud unterschreibt ein Almarus de Boimeneburg unter der Rlaffe der Grafen und nicht unter der der Di= nisterialen diese Urkunde 3). Man hielt ihn fur einen Sohn des vorhergenannten Bermann's und fur den Fort= pflanzer des Bowneburgifchen Gefchlechts, deffen Cohn wieder Ulmarus II. genant und als Movocatus mit feines Baters Bruder Heinerieus, 46 Jahre fpater, mehre faiserliche Urfunden, unter andern die vom Kaifer Fried= rich I., die Stiftung der Capellanei jum Schloß Bonnes burg betreffend (1188) als Beuge unterschreibt.

Bu Anfange des 13. Jahrh. breiteten fich feine Rady= fommen in mehre Seitenafte aus, wovon einige nach dem Befis ihrer Schloffer Sontra, Netra, Hornsberg, Wils deck, oder wegen anderer Verhaltniffe, als Eras und Hohenstein, den eigentlichen Samiliennamen ofters in jene verwandelten und mehr oder weniger, von dem alten Ge= brauch machten. So nent sich Beinrich um das I. 1262 Advocatus de Sontra, nach der Stadt und dem Schloffe gleiches Ramens, 2 Stunden von dem Schloff Bonneburg entfernt. Er und feine Nachkommen waren die mahrscheinlichen Besitzer des jegigen Amtes, weil sie in den dazu gehörigen Dorfern viele Schenkungen an die benachbarten Kloster machten. Ihr Schild blieb gang bas alte Stammwapen. — 11m das J. 1476 ftarb mit Beinrid, Prior des Augustinertlofters ju Efdwege, Diefe Linie aus; ihre Guter fielen an die Boyneburgifche Familie, aber die Stadt und Aldvocatur hatten die Land= grafen von Beffen ichon fruher durch Rauf in Befit be= fommen, wahrscheinlich zu Anfange des 14. Jahrh. -Eben so nahm Conrad um das J. 1277 den Namen von der Burg Retra an, die am Fuße des Schloffes Bonneburg lag. Mit Undreas ftarb auch diese Linie 1588 aus, und die Guter fielen an den hauptstamm gu= ruck; das Wapen blieb auch daffelbe. Desgleichen wird Beimbrod, ichon 1329 gestorben, ein Batere Bruder von Conrad und Ludwig von Bonneburg, in einer Schenkungburkunde an das Kloster Korenbach von Hornsberg, einem jest ganz zertrummerten Schloff im Fuldaischen, genant, und war hiemit der, Stifter des aus-

geftorbenen Gefdlechts gleiches Ramens. Schon um das J. 1192 hatte der Theil, welcher den Bonneburgischen Stammnamen behalten, fich in den weißen und fchwarzen Stamm gesondert, mo Bodo I. wahrscheinlich Stifter der weißen und Beinrich I. der schwarzen Fahne Stifter war, weil ihre Hamen un= ter den spatern Nachkommen als Inhaber diefer zwei Sabnen, beständig fortgeführt werden. - Db die schwarze oder die weifie den altern Bruder bezeichnet, ift bis jest noch unentschieden. Beide halten fich für den altesten, obgleich die weiße im alleinigen Befit des Schloffes Boy= neburg blieb. - Mit Bodo I. Enteln Bodo III., Bodo IV. und heinrich I., entstanden um das I. 1270 die drei Hauptzweige der weißen Fahne, namlich: die weiße Linie vom alteften Bruder Bodo I., die junge oder mittlere vom zweiten Bruder Bodo IV. und die jungfte oder die Sobenfteinische von Beinrich I., dem Stiefbruder der beiden Bodo's, welche famtlich bis gu Unfange diefes Jahrhunderts fich erhalten hatten. - Der weiße, von Bodo II. herfommende Stamm, der noch jest in Deffen und Ihuringen bluht, befigt in ersterm ein Drittel der alten Boyneburgifden Stammguter, die gum Schloß Boyneburg geboren, und in letterm feit 1454 das Schloß und Gericht Stadtfeld, mit Borfiel, Denbach, Rangen und Schnepfenhof unweit Gifenach. - Der junge, von Bodo IV. herruhrende Ctamm, der auch in Schwaben fich ausbreitete, erlofd mit dem Reichöfrei= herrn Alois von Bommelberg in mannlicher Rach= fommenschaft. Durch die chemaligen Reicheganschaften Gehmen, Rasfeld und Erolosheim wird fie gu den Stan= desherren in Preugen und Wurtemberg gezählt. Gie be= faß und befigt, nebft einem Drittheil an dem Schloß und der Herrschaft Boyneburg, bei der chemaligen fran-fischen Mitterschaft das Schloß und Gericht Luder, bei der schmabifden die herrschaften und Schloffer Soben= burg, Biffingen , Sobenftein , Budfingen , Beuren , Ober= ringingen und Oberfirchberg; im Bannoverschen das Gericht Bonnefort; in Thuringen das Gericht Mannerstadt und das Stollbergifd verfette Umt Wolfsburg. Der jungste, oder der Sobenfteinische, Stamm erhielt mabr= fcheinlich feinen Beinamen von der Mutter Beinriche I., Aldelheid, Grafin von Sohenstein, zweiten Gemalin von Bodo II., seines Baters. — heinrich mar Schukvogt des Reichöstifts Epriaci in Eschwege. Seine Nachtom= men erhielten fehr ansehnliche Besitzungen in den Nieder= landen, unter andern die Berrichaft Aberlingen, wovon feit dem 15. Jahrh. eine Linie das Erbburggrafenamt von Nimmegen bis ju ihrem Hussterben führte und mit unter den brabantischen herrenftand gegablt murde. Diefer, in fo vielen Rebengweigen blubende Stamm farb 1792 mit dem Reichöfreiherrn Rarl, fürftl. heffischen Oberhofmarschall und Großfreug des goldnen Lowenordens, aus, deffen Befigungen theils an die Illodialerben, theils aber, mas den dritten Theil an der Berrichaft Bonneburg betrifft, jum großen Rachtheil der Agnaten vom Lehnshofe widerrechtlich eingezogen wurde. - Die weitern Befigungen waren die, jur rheinischen Reicheritter.

¹⁾ In scinen Orig. guelf. 1. c. P. 1V. p. 532, 2) Wisgand Correische Geschichte I. 2. Abth. S. 50. 3) Scheid offig. guelf. T. IV. p. 526.

schaft geborige, Sobensteinische Burg nebft Bubeborungen, und in Beffen die Schloffer und Gerichte Elberberg und Elbersdorf. Hur noch ein Rebengweig Diefes Stammes, der aber den Beinamen Sobenftein nicht mehr führt, und anstatt Boyneburg den alten Ramen Bommelburg behalten hat, ift im Fürstenthum Corven mit dem Rit= tergut Mengadeffen, vom Abt Bermann, einem Bruder des Stifters, seit 1498 anfaffig.

Die aus der schwarzen Rabne (1344) entsproffenen Bruder Konrad der altere, Beimrod, Konrad der jun= gere, hermann und heinrich führten nach dem Schloffe Wilded den Beinamen, welches das Stift Fulda ihnen gang, und Stadt Burg und Amt Gerftungen gur Salfte verfest batte. Ihre eigenthumlichen Befigungen maren die dagwischenliegenden Dorfschaften und Gofe Busenroda, Dippach, Berlesbaufen, Rasdorf, Unterhof, Steinhau= fen, und die Burgguter Sausbreitenbach und Aleinen= Gec, welches das Bouneburgifche Gericht genant murde; ingleichen Wildech, das jesige Jagofchloft und der Sommerauf= enthalt des Landgrafen von Coffen-Rothenburg, und wozu noch Lehne und Binfen aus etlichen zwanzig Dorfern ge= borten. - Das Golog Wilded wurde am Ende desfelben Sabrb. wieder eingelofet, doch behielten fie die

Burgmannschaft und die dazu gehörigen Guter.

Alls das Amt Gerstungen von Fulda an den Land= grafen von Thuringen 1402 mit der Pfandschaft verkauft wurde, verfette der Landgraf bald darauf die andere Salfte an fie, und so befagen fie es bis ju Anfang des 16. Jahrh. als Erbamtmanner. Rach der Ginlofung blie= ben ihnen ebenfalls ihre Burgguter dafelbft. Mit Bein= rich und Otto schied fich die schwarze Fahne 1480 in zwei Bauptabtheilungen. Beinrich erhielt die Pfandschaft Gerftun= gen. Seine Rachkommen, die durch Berbeirathungen jum Befis ber zur frantifden Reichsritterfchaft gehörigen Gdlof= fer Tafta und Burghaufn, und der fachfifchen Schloffer Feldeef und Neuenhof gekommen waren, fachen mit dem Reichöfreiherrn Johann Chriftoph 1714 aus. Die Lehn= guter fielen an die jungere von Otto gestiftete Sauptab= theilung. Diefer Otto hatte, zu seinem Antheil Wildeck und das sogenannte Bonneburgsche Gericht bekommen. Seine Gobne, Bermann und Ludwig, fonderten fich in zwei Sauptlinien, in der Bermannischen murde die erloschene Grafenwurde durch den Raifer Leopold 1696 erneuert, aber schon 1716 ftarb sie in der Sinficht mit bem Grafen Philipp Wilhelm aus, daß, außer ben Prarogativen und Wapen, von dem Titel fein Gebrauch gemacht murde. Die Ludwigifche, die fich fpaterhin in acht Debengweige ausbreitete, blubt jest nur noch in mei Aften. Die anschulichen Besitungen, die fie theils befaß, theils noch befist, mogen ihre weitere Bergweigun= gen veranlast haben. Ihr Hauptort war und ist die ehe= malige reicheritterschaftliche Gerrschaft Stadt Lengsfeld (4000: Einw. 4 Meilen) setzt zum Großherzogthum Sachsen-Weimar gehörig. Ihre daran granzenden Gerr= schaften wurden allmälig von ihnen verkauft, nämlich Crainberg im 3. 1525 an den Grafen von Beichlin= gen, Waldenburg 1689 an die Bergoge von Cachfen= Beimar, und die Erbrogtei Barchfeld 1712 an den Landgrafen Wilhelm von Beffen-Philippsthal.

Mußer diesem Compler von 21 Dicilen befaß diese

Linie folgende reichsritterschaftlichen Dorfer und Rittergu= ter, namlich den dritten Theil der Berrichaft Buch enau, die Dorfer Borfa, Dipperts, Kammergell, Lieb= los, Beiffenbrunn, Gidenhaufen, Ralberau, und die ehemalige faiferliche Burg in Gelnhaufen, im Buldaischen die Salfte der Stadt und des Units Bruckenau, nebft dem Schloffe Schilded, und im Altenburgischen das Schloß hartsmansdorf; sie be= fist aber noch in Beffen das Coblog Altenburg an der Edder, Felsburg nebft einigen dabei liegenden Dorfern und Lehnschaften; im Großherzogthum Cachfen= 2Bci= mar und Gifenach Berda gur Balfte, Frankenhain u. Birte; im Ronigreiche Baiern Suffar, im Ronigreiche der Riederlande Schandele; und im Waldeckischen eine beträchtliche Angahl Activleben, Binfen und Behnten.

Das 28a pen der gefamten Familie und aller ver= wandten Rebenstämme besteht in einem viersach getheilten Schilde, wo auf dem Belme fich zwei Buffeleborner er= Die Farbe bezeichnete die Berfchiedenheit ber Stamme, namlich: die gur weißen Sahne gehörige Li= nie, Gilber und schwar; in fchragem Wechsel; Die jun= gere Linie, fchwarz und Gilber, und die Sobenftei= ner, blau und Gilber, und der davon abstammende Rebengweig im Corveischen, blau und Gold. Die fchwar= se Kabne behielt in allen ihren Sweigen fehmarg und Gilber, nu bei den . Standeserneuerungen wurden die Belme bis ju dreien vermehrt, und das Stammwapen erhob fich auf der Bruft eines doppelten gefronten, Gil= ber und ichwarz getheilten Reichsadlers 5).

(A. Frhr. v. Boyneburg-Lengsfeld.)

Boyneburg, Kurt von, der fleine Seffe genant, frand als Feldherr Kaifer Karls V., der ihn in den Freis berrnftand erhob, in großem Unfeben. In ber Coblacht bei Pavia 1525 bewieß er so viel Tapferkeit und Kriegs= fentniß, daß ihm' der berühmte Ritter Fronsberg im folgenden Jahre unter fehr bedenklichen Umftanden feine Befehlehaberschaft übergab, die er wegen des bofen Willens

⁵⁾ Un diefe Gefdichte bes Schloffes und ber Kamilie Bonne. burg ichließt fich in ber Sandidrift eine in ber Mitte best 13ten Jahrh. beginnende Reihe von Lebensbefdreibungen ausgezeichneter Mitglieder diefer Familie. Die hier aufgeführten find: Beinrich III., IV. und Reinbard, Abte gu Berefeld im 13. und 14. Bahrh.; Ravan, aus der Linie Bebenfiein, hofmeifter bes Land. grafen Ludwige I. von Seffen; Rein bard aus ter Familie Bifch. haufen, geh. Rath bes Landgr. Beinrichs v. Beffen; Bermann, 20bt ju Corven (1480-1504); Ludwig, Gerr ju Lengefelb ze. Landhofmeifter u. Bormundichafteregent von Beffen (geft. 1536); Georg, altefter Cobn tes verhergebenten, geb. Rath ber Land-grafen Philipp und Wilhelm IV. von Beffen; Eigiem und aus der Familie ju Stadtfeld, Statthalter ju Caffel (geft. 1550); Ur. ban, von der Linie Lengefeld, geheimer Rath und Gredvertreter tes Landgrafen Wilhelms in der Regirung mahrend deffen Albmefenheit; dann der berühmte Gratemann und Schriftfieller. Job. Chriftian und deffen Cobn Philipp Wilhelm; und julebt noch Rarl aus bem Bobenfteinfden Stamme, ber in der Schlacht von Bochftatt 1704 den frangol. Marfchall be Sallard gefangen nabm; nebft zwei Brudern, beffelben, die fich ebenfalls im Kriege auszeich. neten. Die meiften berfelben werden anderwarts ihre Stelle fin. ten', wie bei Corven und Betefelb und bei ben Landgrafen von Seffen , mit beren Geschichte die ihrige jufammenhangt .- Dagegen icheinen, außer Rurt, ber in ter gerachten Reibe ticht vortemt, auch Johann Chriftian und Philipp Wilhelm, bier eine Stelle ju verbienen.

Wirklich brachte Johann Christian endlich einen Vergleich

der Truppen und seiner eignen Kranklichkeit nicht mehr führen wollte. Boyneburg eroberte 1527 die Stadt Rom mit Sturm, belagerte Clemens VII. in der Engelsburg, und notbigte ibn zu einer fur die Gieger vortheilhaften Da die Sahlung der dem Kriegsvolke bedungenen drei Sonnen Goldes nicht erfolgen woll= te, suchte der biedere Feldberr edelmuthig die aufgebrachten Langenknechte einigermaßen aus seinem eignen Bermogen ju befriedigen, um robe Frevel ju verhaten. 3m 3. 1528 befchutte er Reapel gegen die Frangofen, verfolgte fie bei ihrem Abjuge, und nahm ihnen große Bente ab. Much der Belagerung von Floren; mobnte er 1532 bei, und 1534 war er des Pfalgrafen Philipp Kriegsoberfter, wahrend seiner Statthalterschaft in 2Bur= temberg. In dem Turkentriege 1542 übergab ihm das tentiche Reich die Unfuhrung der Fugwoller, an deren Spige er den Feinden viele Plate wieder abnahm. Im schmalkaldischen Rriege diente er dem Raiser, und nahm unter andern das fefte Bergichloß Mansfeld weg. Rach dem Treffen von St. Quentin 1557 begab er fich mabr= fcheintich auf feine Guter in Schwaben, und ftarb da= felbst. Gleichzeitig mit ihm, und noch mehr im 17ten Jahrh., besonders im Blidhrigen Kriege, und auch mah= rend des spanischen Successionsfriegs seit 1702 machten sich mehre dieses Geschlechts durch Sapferkeit und Einsicht ruhmlich befant, die bier übergangen werden muf-

Boyneburg (Johann Christian von 6), Serr ju Breitenbach und Dippach, von der Linie zu Lengofeld, geboren ju Gifenach 1622 (12. April) mar ein Gohn des bergogl. fachf. Geheimenraths und Oberhofmarfchalls Johann Bertold und Barbara von Buttlar. Seine Gelehr= samkeit verdankt er den Akademien Jena, Marburg und Helmftadt, dem Umgange und Briefwechsel mit den groß= ten Gelehrten damaliger Seit, den öffentlichen hoben Statemurden, die er betleidete, und den Gesandtschafts= posten, durch die sein Ruf aufs Bochste flieg. Rach Bollendung seiner akademischen Laufbahn begab er fich an die Höse von Eisenach und Braubach — 1642 — wo er 1644 in seinem 23. Jahre vom Landgrafen Johann von Heffen nad Stockholm zur Konigin Christine von Schweden gefchielt wurde, um die beffifchen Successionsangelegenheiten ju beforgen - daß namlich Schweden dem Musspruche Kaifer Ferdinands, nach welchem Oberheffen bei Darm= ftadt bleiben folle, beitreten moge. - Obgleich die Sioni= gin ibn fur feine Verson auszeichnete und durch eine Bei= rath mit einer ihrer Damen zu feffeln suchte, erreichte er dennoch bei ihr den Sweck seiner Sendung nicht; daber verließ er Schweden nach einem zweijährigen Aufenthalt und jog 1646 fich auf feine Guter gurud, um den 2Biffenschaften zu leben. Die landgräflichen Bruder, Johann und Georg von Beffen, beriefen ihn aber wieder zu sich, und ernannten ihn zu ihrem Geheimenrathe. Darauf fandte man ihn zu gutlicher, felbst vom faiserlichen Sofe gewünschter Beilegung der oben bemerkten Angelegenheit

21ag. Encyclop, d. 23. u. K. XII.

fchtage jur Neligionevereinigung gemacht, wie fie bieber nicht Statt gefunden, f. Geuberi commerc, lit, Leibnitzu T. 1. p. 411 sqq.

und mit beigefügter Beurtbeilung in Mofer's patr. Ard. V. 6.

ju Stande, worin die Gewiffensfreiheit der Lutheraner in Oberheffen, Kakenellnbogen und Schmalkalden vorzüglich ausbedungen mar. Landgraf Georg aber, der nicht gern Marburg verlieren wollte und feinen Antheil an Dberhelfen für den unfruchtbarsten hielt, ratifizirte den Vertrag nicht, vornehmlich weil fich das Kriegsglück auf die ligi= flische Seite neigte, ja er gab unter dem Bormande, daß Johann Christian seine Instruction übertreten habe, ibm sogar Hausarrest 1648. — Im 3. 1649 schlichtete er die Streitigkeiten, die zwischen dem Landgrafen Georg zu Darmstadt und Johann ju Braubach der Theilung wegen entstanden waren. So war er 1650 die Haupttriebseder, daß die Streitigkeiten zwischen Kurmainz und den vielen, jum Theil madhtigen Rachbarn, den Fürsten von der Pfalz, von beiden Gessen, Sachsen, Nassau und Wurzsburg zum Vortheile des Erzstiftes beigelegt wurden. — Rach Abschluß dieses Vergleichs bekam er von den Hofen von Schweden, Sachsen-Gotha und Ofifriesland den ch= renvollen Ruf als Geheimerathe=Prafident, foling aber diese Stelle bei jedem dieser Sofe aus, und begab sich in die Dienste des Kurfürsten Johann Philipp von Maing, wo er mit den Statsgeschäften und den Intriguen der Hofe befant, 1656 aus Alugheit und guter Absicht zur kathol. Kirche überging. Alls Oberhofmarschall und erster Minister leitete er hier alle wichtigen Geschäfte des euro= paischen Stats und ftand mit Johann Philipp in der Mitte, zwischen Katholiten und Protestanten, im Geiftli= den 7), so swifden ofterreich-ligiftischen und frangosisch= schwedischen Intereffen im Weltlichen, mäßigte und hielt beide Parteien im Gleichgewicht. In feinem 33. Jahre war sein erstes wichtiges Geschäft, daß er 1653 auf dem Reichstage zu Augsburg die von Ferdinand III. ge= wunschte Wahl seines Cohnes Leopold jum romischen Konig so unterstütte, daß sie vollzogen wurde. Ferdi-nand III. schlug ibn zum Ritter des heiligen romischen Meiche, ernannte ihn jum Conftantien-Ritter der St. militia christiana, und erneuerte und bestätigte die ebema= lige Dynastenwürde seines Geschlechts 8). Auch ward ihm und seiner Familie das große Comitiv gegeben, welches damals nur noch fürstliche Saufer befagen. - Seine Ge= fandtschaft nach dem Tode Raifer Ferdinands III. nach München bezweckte, daß Baiern, welches von Frankreich zuAnsprüchen auf die Kaiserkrone aufgemuntert wurde, darauf versichten möchte (1657). — Eben so gluckt' es ihm bei der Raiserwahl zu Frankfurt 1658 den spanischen Gesandten zum Verzicht seines Herrn auf die Kaiserkrone zu stim= 7) 3m 3. 1660 murden von Main; aus fo nachgiebige Ber-

und ernannten ihn zu ihrem Geheimenrathe. Darauf fandte man ihn zu gütlicher, selbst vom kaiserlichen Hofe gewünschter Beilegung der oben bemerkten Angelegenheit mit der Landgräfin von Hessen-Cassel 1646 nach Cassel. Siele Beziehung darauf f. Panzer's Gesch. der tathet. Siehe Berdenstein in Angelegenheiten der Neisenschaft gedacht, seiner kerdienstein der Hofe und der seiner der Angelegenheiten der Neisenschaft gedacht, seiner treuen Beharrlichkeit bei der Wahl gegesch und der gedacht, seiner der Verlächen der Ieles und der gedacht wirden Beharrlichkeit bei der Wahl gegesch werden, worden werden seiner von Gert begabten unstern Beiträgen von Kristel sind zum Theil aus zwei andern Beiträgen von Kristel sind zum Theil aus zwei andern Beharrlichen Rathschlichte, "wozu er wegen seiner von Gert begabten unstern Beiträgen von der von Gert begabten unstern Verlächen Rathschlichten Rathschlichen Rathschlichten wurden."

men. Nur seine Aberredungelunft und die Darstellung der Plane Frankreichs zu Teutschlands Untergange, vereinigte alle Stimmen der Fürsten zur Wahl des ISiah=

rigen Leopoldb.

Der Sturfürst Johann Philipp glaubte die Dienste eines folden Statemannes, der feine Salente blos jum Wohle Tentschlands verwandte, nicht besser belohnen zu fonnen, als wenn er ibn jum Reichsvicefangler ernannte. Dies hatte, follte man glauben, vorzüglich dem jungen Raifer angenehm fenn muffen, welcher wußte, daß er feine Wahl ihm zu verdanten hatte. Der jugendliche un= erfahrne Leopold aber, welcher fich gang von feinem je= fuitischen Rabinet leiten ließ, versagte dieser kurfürstlichen Ernennung die Bestätigung, ob ihm gleich - nach der 2Bableavitulation - das Necht der Queigerung als Rai= fer nicht zustand. Der Rurfürst ließ fich jedoch dadurch nicht abschrecken, sondern drang um so mehr darauf, da er keinen Eingriff in sein Reichskanzleramt leiden durfe und der Bater des Raifers, Ferdinand III., mit der dem Statsmanne früher ertheilten Exspectanz auf diese Stelle wohl zufrieden war. Leopold beharrte aber auf feiner Weigerung, auf Antrieb feines Principalministers des Fürsten Portia (1659), deffen italianische Politik mit der unsers Statomannes nicht übereinstimmte, doch wurde diefer, wegen feiner per= fonlichen Verhaltniffe zu Magarin und Lionne als Ge= fandter bei dem purenaischen Friedensschluffe gebraucht.

Johann Christian jog alle damals berühmte Manner Teutschlands, als einen Leibnig, Pufendorf, Conring, For= fter und andere mehr, in Mainzische Dienste. Der Adel, unter welchem fich einige Fanatiker, Obscuranten, misvergnügte Boffinge und unruhige Domherren befanden, an deren Spike der ehrsüchtige Philipp Ludwig von Rei= fenberg frand, hielt fich dadurch gurudgesest und ftreute aufgebracht Misvergnugen unter dem Bolf aus, erfand Mahrchen und Anecdoten und jog fogar des Kurfürsten Bruder, Philipp Erwin von Schonborn in das Complet, der sid) dadurch fur guruckgefest hielt, daß Johann Chri-ftian als erster Minister die Qurden und Enadengehalte zu vergeben hatte; ein Vorrecht, auf welches nur er glaubte Unspruch machen zu durfen. Durch dergleichen Schleich= wege brachten fie es endlich dabin, daß der Rurfurft die, dem Johann Christian ichon versprochene Gesandtschaft nach Frankreich Reifenbergen übertrug. Dieser Burucksejjung wegen beklagte fich Johann Christian bei dem französischen ersten Minister, Comte de Lionne, und warnte ihn vor der hinterlistigen Tucke des ihm vorgezogenen Stellvertreters. Dies alles erbitterte den Rurfursten fo, daß er ihn verhaften, und auf die Festung Konigstein fegen ließ?). Auch wurde der Kurfurst auf Johann Chris stians Ansehen und seine perfonliche Gunft bei dem Kaifer und dem Konige von Frankreich fogar nei= disch, und mievergnügt darüber, daß er oft nach eig= nem Gutounten und wider feinen Willen wichtige 2In= gelegenheiten beforgte. Daber batte man ichon lange in Bien, Paris und bei dem Sturfürsten die von ihm gehogte gute Meinung zu schwächen und sein Unseben zu untergraben gesucht, wogu ber Furft Portia, und ber Comte de Lionne, Die er beide fruber beleidigt batte, das ihrige beitrugen. Dennoch wurde der Sturfurst auf die Schlingen aufmertsam, die man ihm legen wollte, und der, wegen einer Menge von Verbrechen angeflagte, zu lebenslänglichem Arreft verurtheilte Minister Reifenberg nahm nach funf Monaten benfelben Plat ein, welchen Johann Christian so eben verlassen hatte, weil man bei Untersuchung der Papiere des Lettern nicht das Geringste vorfand, mas die Antlage unterfiut batte, wol aber Beweise, daß der Rurfurst selbst ihn zu allen Gefchaften au= torifirt hatte (1665). — Joh. Chrift, schlug die Wiederanstellung in seinen vorherigen Vosten aus, lebte zu Mainz als Privatmann blos den Wiffenschaften und theilte fei= nen Rath nur in wichtigen Reichsgeschäften dem Rurfur= mit, deffen Reffe, Dieldbior Friedrich von Schonborn, burch die Liebe gu Joh. Chrift. Sochter fchon lange den Rurfürsten, den Obeim, ten Bater und Odwiegervater verfohnt hatte. - 2118 Geheimerath des Rurfurften Phi= lipp Wilhelm von der Pfalz und des Kurfürsten zu Trier, war Joh. Chrift, verbunden, auch diefen in den schwieri= gen Stategeschaften, die jener wegen Polen und dieser wegen Frankreich zu betreiben hatte, zu rathen und zu helfen. Deswegen ichlug er auf dem Reichstage zu War= schau, Philipp Withelm von der Pfalz zum König vor und wahrscheinlich hatte seine gehaltvolle lateinische Rede die Wahl bewirkt, ware Philipp Wilhelm selbst seines Alltere wegen nicht abgeneigt worden, diese Wurde angunebmen 10).

Johann Christian starb einige Jahre darauf am 8. Dec. 1672 zu Mainz an einem Schlagslusse, und liegt dasselbst in der St. Mauritivökapelle begraben. Er hinterließ einen seiner würdigen Sohn (f. folg. Art.) und zwei Töchter, welche die Stammmütter ausgezeichneter edler Famislien wie Schönborn, Stadion und Elz waren. Seine hinterlassenen lateinischen Dissertationen und andere, meisstens in lateinischer Sprache abgefaßte, Schriften sind, außer einer in teutscher Sprache geschriebenen Auslegung der goldnen Bulle und einigen in Negensburg herausgestommends Briefen über die Neichsangelegenheiten, meisstentheils Manuscripte geblieben oder, wie sein starker Briefwechsel, erst lange nach seinem Tode theilweise edite

worden 11).

⁹⁾ Pufendorf führt über diesen Gegenstand nech Felgendes an: "Johann Christian handelte als Minister ganz allein, wie er glaubte Gott, dem State, dem Vaterlande und dem Kurfüssten gefälig zu seyn, ohne sich auf die speciellen Ansichten des Kurfürsten einzulassen, der nach angstichen Ansichten die Geschäfte gestührt baben wollte. — Deswegen nent ihn Boyneburg bei seinen Kreunden oft einen Schwachtepf oder einen furchisamen Hasen. — Im Ganzen genemmen war auch der Kurfürst se wenig von sich eingenemmen, daß er das Leb immer von sich abwies und die Antswert gab: "was soll ich armer Westerwälder Edelmann zu verrichten vermögen? Ist was Gutes gethan worden, so hat es Gett gethan, und ich din nur ein geringes Wertzeug gewesen."

¹⁰⁾ Leibnis hatte ihm dabei durch eine Schrift unter dem Mamen Georg Micevius vorgearbeitet.

11) Da fein großes Wert, de usu errorum in republica, libri quinque" nicht herausigekennuen, so durfte es vielleicht nicht ganz uninterestant seyn, bier wenigstens den Inhalt anzuführen, welchen er in einem Briefe an Prüschenk beschreibt. "Das ganze Werk, womit ich nich befasse, soll in funf Buchern die gewöhnlichen Mangel der Statsverfassungen darstellen. Das er sie Buch wird von den Gebrechen handeln, die gewöhnlicherweise vorsennen und durch eine allgemeine Stateverbesserung verdrängt werden mussen. Das zweite

Sein starker Briefwechsel, den er mit den vorzüglich= sten Gelehrten Europa's unterhielt, brachte ihn auf den Ocdanken, ein Commercium litterarium zu errichten, das aber, weil ihn der Sod übereilte, nicht zu Stande fam; und erft jebt ift es gelungen, durch eine Gefellichaft für alte teutsche Geschichtstunde Bonneburgs Idee in Husubung zu bringen, wie in dem zu diefem Swed berauskommenden Archive selbst angeführt wird. — Ein großer Theil seiner Briefe befindet sich im Original zu Coburg in der Sollmannischen, ju hamburg in der Wolfischen und zu Weimar in der Sofbibliothet, in Abidrift aber su Jena. - Die im Druck berausgekommenen Briefe find folgende: 1) Ep. Boyneburgii ad Dietericum Prof. Giess. ex autogr. ed. R. M. Meelführer. Nurnb. 1703. 12. 2) Excerpta ex epistolis J. Ch. Boyneburg et Zach, Prüschenk a Lindenhoven in B. G. Struvii Act. lit. Fasc. III. Jen. 1705. S. 3) Commercii epistolici Leibnitziani tomus prodromus, qui totus est Boineburgious ed. Joh. Dan. Gruber. Han. et Gotting. 1715. T. I. et II. 8. Alle diefe Briefe gerfallen größten= theils in drei Sauptabschnitte. Dre erfte und reichbaltigste verbreitet fich über die wichtigften Capitel des Staterechts und der Stateverhaltniffe der europäischen Diachte gegen einander; der zweite betrift Literaturgeschichte, und der dritte umfaßt Religionsffreitigkeiten 12).

Boyneburg (Philipp Wilhelm von), geberen zu Mainz 1656 (21. Rev.) gesterben 1717 (23. Febr.) war der einzig am Leben gebliebene Sohn des verhergehenden Johann Christian. Seine Pathen waren der Kurfürst Johann Philipp von Mainz, der Kurfürst Philipp Wilfselm von der Pfalz, und der Landgraf Wilhelm von Helm von der Pfalz, und der Landgraf Wilhelm von Helm und ershielt Präbenden zu Mainz, Trier, Speier und Würzburg, wie auch andere Kanonitate. Seine Erziehung wurde Leibnitzen anvertraut, um ihn zum wissenschaftlichen Statsmanne zu bilden. Er besuchte am 16. Jul. 1670 schon mit ihm die Universität Strasburg und 1672, nach vollendeten Studien, bereisete er mit demselben Frank-

Buch soll sich mit dem freien Kandel, das dritte mit der Relision und Kirchengeschichte befassen, webei auf literarischen Geschäftessehrt, auf atademische Borlesungen, auf Bildung mittelst alster Sprachen, und zunächt auf getressürchtigere, frommere Erziehung der Jugend Rücksicht genommen werden wird. Das wierte Buch wird die Gesesehung abhandeln. Hein bie Mittel zur bessern Organisation der Gerichtschöfe und was in politisch, ausgesehn werden, welche Ausstüdung word unendzisch, ausgesehn werden, welche Ausstüdung wol unendzisch weithussig werden durste. Das fünste Zuch endlich soll Anmerkungen und Auszuge umfassen, die sich zunächst aus Krieg und Krieden erstrecken und in gegenwärtigem Weltlaufe vorsommen. Das, was an ihnen recht ist, sell gesehrt, das Ladelnswürdige gestadelt werden, damit aus Zusammenhaltung beider das richtige Reschultat geschöpft werden könne.

12) Weitere Nachweizungen über ihn geden außer den obigen Briessautungen und den Lert von Sedler und Buddens Puschanschlungen und den Lert, von Sedler und Buddens Puschanschlungen und den Lert, von Sedler und Buddens Puschanschlungen und den Lert, von Sedler und Buddens Puschanschlungen Uter ihn geben außer den obigen Briessautungen und den Lert, von Sedler und Buddens Puschanschlungen Uter ihn geben außer den obigen Briessfamtungen und den Lert, von Sedler und Buddens Puschanschlungen Lert und Buddens Puschanschlungen Lert Vil. §. XLV. Ejusd. Berum Brand. L. VII. §. XXXVII. Lib. X. §. LXXXIX. Burgold dise, ad instrum. P. p. 1. Dise. XXI. m. III. Ejusd. De peregrini germ polit, p. 147. Oldenburg. Thes, rer. publ. l'. IV. p. 746 et 743. Paulini Annales isenacens, p. 232. Gudenus Codex diplomat. IV. p. 9839. Meyeri Acta wert. T. IV. lib. 28. p. 431. Struvii Collect. Mscr. Fasc. 101. p. 1164. Strieder's hessel. Gele. Gesch. 1. Sd. u. a. m.

reich, Italien, die Schweiz und Teutschland, um sich an den foniglichen und fürstlichen Sofen, wo man langere Beit verweilte, Kentniß der gegenseitigen Intereffen der Rabinette zu erwerben. Der Kurfürst von Main; gebrauchte ihn, wie seinen Bater, zu den wichtigsten Statsgeschäften. 2118 Gefandten fchiefte er ihn zuerft nach 2Bien an den Raifer Leopold, der ihm so gewogen murde, daß er ihn 1680 jum Reichshofrathe und ju feinem Rammerer ernannte, und ihn nun felbst als Gesandten im Reiche brauchte. Rady dem Ableben des Aurfürsten Johann Georgs IV. von Cachfen fandte ihn der Raifer nach Dreeden, um mit des erstern Nachfolger, Friedrich Mugust, dem nachhe= rigen Konige von Polen, ein Bundniß abzuschließen, welches 1694 glücklich zu Stande kam. Im J. 1696 ward er von Dlain; jum Reichsvicekangler ernant, aber Diese Stelle ward ihm eben so wenig wie seinem Bater ju Theil, indem das bftreichische Rabinet, trot der per= sonlichen Zuneigung des Kaisers, unmöglich das Ruder der Reichsgeschäfte von einem Manne führen laffen moch= te, der einer andern Politif und andern Grundfagen buldigte, als damals an der Tagesordnung maren. - Dies waren auch die Urfachen, warum alle damaligen, unter den tapferften Belden und erfahrenften Teldheren geführ= ten Kriege Oftreichs bei den folgenden Friedensichluffen nicht den Bortheil brachten, welchen man von so vielen erfochtenen Siegen zu erwarten berechtigt mar. Eben Diese engherzige Politif des bitreichischen Kabinets mar Schuld, daß Spanien der Oberherrschaft einer andern Dynastie, als der der Habsburger anbeim fiel. - Philipp Wil= helm, der nach des Kaifers Wunsche freiwillig resignirte, wurde von ihm mit der Wurde eines wirtlichen Gebei= menraths befleidet und zugleich als Plenipotentiarius nach Frantfurt geschieft, "um des Reiches Beste ju mahren," - eine Stelle, die er auch unter den Raifern Joseph I. und Karl VI. behielt. Aberdies erneuerte der Raifer in ihm die altgräftiche Wurde feines Geschlechts, die von ei= ner Linie zur andern, fo lange der Rame Bonneburg existirte, forterben follte, damit sie nicht, wie fruber, wie= der erlosche. Er war es, der 1699 gegen den Willen der frangofischen und italianischen Partei, die Bermalung des romischen Konigs Joseph I. mit Wilhelminen Amalien, Pringeffin von Braunschweig-Luneburg, durchfeste, um die Rube Teutschlands zu fichern 13).

Alls auf ihn die Wahl zum Coadjutor des Kurfürsten von Mainz sich neigte, suchte er dieselbe auf Lothar, Franz von Schöndorn, den Bruder seines Schwagers zu leiten, welcher auch darauf 1695 gewählt wurde. — Das für soll er sich die Statthalterschaft von Ersurt mit unsumschränkter Gewalt gegen ein Donativ von 100,000 Fl. vorbehalten haben, um seine für sein Seitalter zu hoben Regirungsideen auszusühren, welches in Ersurt ohne Schwierigkeit und leichter als in Mainz geschehen konnte, wo das Domkapitel gewöhnlich die Ausführung jeder Neuerung verhinderte. — Auch erhielt er, nach dem Sode

53 *

¹³⁾ Das Gaftmahl, welches er teswegen ju Frankfurt am Bermablungstage gab, tauerte drei Tage und war fur die gange Etabt bestimt, indem wabrend ter Tafetzeit aus einem doppelten Libler rether und weißer Wein fur das Belt fprang und besonters dazu geprägtes Geld unter dasselbe geworfen wurde.

BOYSE (Samuel), geb. 1708, der Cohn des auch

des Statthalters von Erfurt, Philipp Faust von Strom= berg (farb 1702), deffen Stelle. In wie weit er das Problem einer glucklichen 14jahrigen Regirung lofete, dar= über wollen wir das Urtheil eines Mannes anführen, welcher beinahe hundert Jahre nach seinem Tode sein Le= ben theilweise beschrieb. "Philipp Wilhelm," sagt Do= minitus (f. Rote 15), "fand bei feiner Gerkunft eine nahrungslofe, durch Auflagen und Accife verarmte Stadt, voll von Brandflatten und unbewehnten Saufern, Unterthanen ohne Borliebe fur Berfaffung des Stats, ohne Beschäftigung, gang verschuldet, ein gerriffenes Polizeime= fen, einen Stadtrath ohne Ansehen, Gerichte ohne Juftigpflege, eine Regirung ohne offentliche Unftalten, eine Rammer obne Regulativ, eine Universität ohne Studen= ten, eine driftliche Religion ohne Duldung! - Er hatte alfo Stoff genug, worüber er feine umfaffende Thatigfeit ausdebnen fonnte. Er ging von Berbefferung des Stats auf die Begluckung der Unterthanen über, jedes Jahr fei= ner Regirung enthalt Plane für ein Jahrhundert! 14)." Graf Stadion, welcher vorzüglich seinen politischen Charalter befdreibt, druckt fid folgendermaßen auß: "Der große Beift eines mabren Statsmannes zeigt fich auch in der Ber= waltung eines fleinen Landes; von dem, mas er hier ge= than hat, schließt man auf das, was er in einem gros fern Wirkungsfreise hatte leiften fonnen. - Berfolgt man Philipp Wilhelm in diesem Geschäfte, so zeigt sich als der erste Hauptzug seines offentlichen Charafters eine weitum= faffende Thatigfeit."

Rurz vor seinem Sode wurde er von Raifer Karl VI. nach Altranstädt geschieft, um mit Karl XII. Konig von Schweden vor seinem Abzuge die Religionsbeschwerden in Schlessen in Ordnung zu bringen. Karl XII. schätzte ihn so sehr, daß, als man ihn über die Etikette bestagte, die man gegen Boyneburg, der nicht eigentlich als Gesfandter an den König geschieft war, beobachten sollte, er sagte: "Dem Manne konne man nicht Ehre genug erzeigen" und pries den Kurfürsten von Mainz glücklich, der solch einen Minister habe.

Seine hinterlassenen Papiere und Memoires über seine frühern Geschäste in den wichtigsten Gesandtschaften am kaiserlichen Hose, und seinen langjährigen Aufenthalt daseibst, so wie an den sächsischen Hosen und bei Karl XII. von Schweden, liegen im Archive zu Heuba d bei seinen Erben, den Grasen von Schönborn, und sind bis seit für die Geschichte der damaligen, höchst interessanten Seit ganz verloren 15). (Freihr. v. Boyneburg-Lengsfeld.)

als geiftlichen Schriftstellers befannten Jofeph Bonfe, eines angesehenen Mon-Ronformistenpriesters zu Dublin 1). Als er ungefahr bas 18. Jahr erreicht hatte, schiefte fein Bater ibn nad der Universitat Glasgow, wo er fich gu dem geiftlichen Stande bilden follte. Gleich im erften Jahr aber verliebte er sich in die Tochter eines Kauf= manns, Diff Atchen fon, und heirathete fie, ehe er noch feine Studien vollendet und fein 20. Jahr guruckgelegt hatte. Er gerieth nun bald in die drückenoste Dürstigs teit, die ihn nothigte, mit feiner Frau nach Dublin gu reifen und fich dort feinem ergurnten Bater in die Urme zu werfen, der auch sein Mogliches that, um den verirr= ten Gobn zu einer geregelten Thatigkeit und Lebenkart guruckzuführen; aber feine Unterftutung, wie fein guter Rath scheiterten an dem Leichtfinn des Cohns und an dem veranderungeluftigen Temperament der Schwieger= tochter. Der Bater ftarb in folder Durftigkeit, daß die Gemeinde die Kosten seines Begrabniffes zusammenschie= ßen mußte. Rach dessen Tode ging Bopfe nach Edin= burg, wo seine Gedichte ihm einige Freunde und Gonner erwarben. Aber es fehlte ihm an Charafter und gefelli= ger Tugend, um fich in der feinern Welt geltend zu mas den und von feinem Rufe als Dichter bleibenden Bor= theil zu ziehen. Im J. 1731 gab er zu Edinburg die erfte Sainlung seiner Gedichte heraus, welche glanzenden Beifall und Aufmunterung fanden. Gie find ber, wegen ibrer Schonbeit berühmten Grafin von Eglington ge= widmet, die gern eine Patronin geiftreicher Manner machte und auch fur Boufe viel gethan haben foll. Rach dem Tode der Biecounteff von Stormont feierte Boufe das Undenten diefer gelehrten Dame durch eine Elegie, Tho Tears of the Muses, weldje ihm die Gunst der reichen und machtigen Verwandten der Verfforbenen erwarb, die auch Lord Stormont durch ein fehr bedeutendes Ge= schenk an den Dichter bezeugte. Die Grafin Eglington und derfelbe Lord Stormont bemubten fich auch, den in die niedrigste Gefellichaft und in duntle Ginfamfeit ver= funtenen Dichter zu einer bobern Sphare zu erheben und empfablen ibn mehren angesebenen Samilien in Coinburg, unter andern der Bergogin von Gordon, die fich feiner auf das eifrigste annahm und nahe daran war, ihm ci= ne einträgliche Stelle zu verschaffen. Aber Bonse war schon so trage und indolent geworden, daß ein Regen ihn abhielt, den Empfehlungsbrief abzugeben, der ihm die Un= stellung verschafft haben wurde. — Nicht lange dauerte es, fo hatte fein gemeines und ftumpfes Wefen fast alle Freunde und Gonner von ihm gescheucht und er versank nun in das tieffte Elend. Geine Glaubiger trieben ihn aus Edinburg, und er befchloß fein Gluck in London gu versuchen, wohin die Bergogin von Gordon, die seine poc= tischen Talente doch noch nicht aufgab, wenn auch der Menfch in ibm nicht mehr zu retten schien, ihn mit Em= pfehlungebriefen verfab, namentlich an Pope und an den Lordfangler Gir Peter King. Den Brief an Pove übergab Bonfe nicht, weil er den Dichter beim er=

¹⁴⁾ Seit 1705 war er Reftor der Universität, für die er insonderheit durch Bermehrung der Bibliothet und durch die Stiftung einer neuen Professur des Staterechts und durch die Stiftung einer neuen Professur des Staterechts und der Geschickte anch noch zulest in seinem Testamente sorgte. — Die von seinem Bater errebte und von ihm sehr vermehrte Bibliothef aus allen Bachen des Wissens, diener der Universitätsbibliothet zu Ersurt zu einer neuen Grundlage; vielen Buchen sind Bemerfungen des Baters beigeschrieben.

15) Weitere Nachtigten über ibn liesen folgenda Schriften: Motschunkt auch er ibn liesen, Rotts. Commercii epistol. Leibnitz. ed. Feder. Hannov. 1805. (Graf & v. Stadion in) Moser's patr. Archiv. III. B. 1. St. S. 180. Ersurt nach seinen geographisch-physisches statistische petitischen nud geschichtlichen Verbaltnissen von Domisnifms. Sotha 1793. S. 463, Arnold Ersurt mit seinen Merfswürdisteiten ze. Gotha 1802.

¹⁾ Starb dascibst 1728. Scinc Schriften find: Some remarkable Passages in the Life and Death of Edm. Trench. London 1693. 8. Works 1728. II, sol. Predigten und Streitschriften enthaltend.

sten Besuche nicht zu Hause fand, aber die Empfehlung an den Lordtangler verschaffte ihm die ehrenvollste Mufnahme in deffen Sause, die er jedoch auch bald wieder verscherzte. Er schrieb mehre Gedichte mahrend seines Huf= enthalts in London, aber es fehlte diesen kindern seiner Muje an Patronen, um fie in die Welt einzuführen, und die meisten theilten das Schieffal ihres Berfaffere, der in einem schmuzigen Winkel der Stadt sein Leben von den milden Gaben feiner und feines Baters Freunde fri= stete. Gein Elend slieg endlich bis auf das Auferfte, und im 3. 1740 faß er, wie von giltigen Beugen berich= tet wird, ohne Rock und hemde, in ein Bettuch gewif= felt, auf feinem Lager. Dian dente fich dazu feine Le= benögefährtin, deren Lafter mit ihren Reigen nicht abge= nommen hatten, beide fich gegenseitig mit Vorwürfen versolgend, und man wird nicht leicht etwas zu dem Bilde der jammerlichsten Verworfenheit hinzufügen können, in wel= de ein Mann von Geist durch Leichtsinn und Charatterlo= figteit zu verfinken vermag. Ginige Verfe, die er für Jour= nale febrieb, retteten ibn vom Sungertode, und fo brachte er feche Wochen bin, bis ein mitleidiger Unbefannter ibn mit Stleidern verfah und ihn wieder in den Stand fefte, feine Freunde und Gonner beimgusuchen, deren Geduld er fcon lange durch Bettelbriefe erfcopft hatte. Gein Aufzug wurde aber am Ende so abenteuerlich und unanstan= dig, daß man die Baufer vor ihm schließen mußte. - Eine Zeitlang lebte er hierauf zu Reading in Bertshire, wo er für einen Buchbandler eine historische Überficht der Bege= benheiten in Europa von 1739 bis 1745 ausarbeitete und dadurch fein tägliches Brod gewann. Während diefes Aufenthalts in Reading im J. 1745 ftarb feine Frau, über deren Jod er gar feltsome und Beiftesgerruttung bezeugende Beweife ber Betrubnif an den Sag legte. Da er nicht Geld genug hatte, um fich ein Trauerfleid gu faufen, so ließ er seinen Schogbund, dem er ein schwarzes Band um den Sals inupfte, für fid trauern, und wenn er getrunken hatte, unterhielt er sich mit der Verstorbenen fo lebhaft, als ob fie bei ihm fåße. — Nach seiner Ruck= tehr von Reading foll er in London ein ordentlicheres und anståndigeres Leben geführt haben, als bisher, wozu viel= leicht eine zweite Beirath mit einem zwar armen, aber wahrscheinlich fur ihn geeigneten Weibe das Meifte beige= tragen haben mag; und fein durch fruhe Husschweifungen zerrütteter Storper machte ibn auch allmalig unfahig, fei= nen Leidenschaften zu frohnen. Er übersette für einen Buchbandler Fenelon's Abbandlung über das Dafenn Gottes; und sein eigenes Gedicht, The Deity, erwarb ihm den Beifall der geiftreichften Danner feiner Beit : ci= nes Fielding, Barven und Pope. Aber der Ruf des Buchhandlers, der nur unbedentende Schriftchen ju verlegen pflegte, schadete der allgemeinen Berbrei= tung und Anerkennung Diefes Gedichte. - In Rrant= lichteit, Mene, Gewiffensbiffen und Ruckfallen in die al= ten Laster, in beständigem Rampse des Willens mit dem Fleische, Schleppte Bonfe fein Leben bis jum 3. 1749 bin. Er starb in einem armlichen Wintel bei Choe La= ne, und ein alter Befannter fammelte eine Rollette gu den Koften feiner Beerdigung. Bon der Gemuthöftim= mung feiner letten Jahre jeugt eins feiner Gedichte, the Recantation. — Er war ein Mann von ausgezeichnes

ten Geiftesgaben. Außer feinem poetischen Salent, das in ihm die Früchte nicht tragen konnte, die es der Welt schuldig war, zeigte er Anlagen zur Musik und Malerei, und wie leicht ihm jede schriftstellerische Arbeit murde, gibt fein oben ermabntes biftorisches Wert zu erkennen. 25un= derbar erfcheint sein religioses Gefühl, eine unvertilgbare Spur seiner ersten Erziehung im vaterlichen Saufe, mit= ten in dem 28uft und Schlammt feines verworfenen Le= bens. Seine Gedichte find von fehr ungleichem Werthe, und die besten tonnen doch die Berruttung ihres Berfasfers, wenigstens in ihrer Form nicht gang verleugnen?).

Micht alle Gedichte von Boufe find in der Sam= lung vereinigt, welche einige Jahre nach feinem Tode zu London in zwei Banden erschienen ift 3). Die meiften find in englischen Journalen, namentlich in dem Gentleman's Magazine, zerstreut, mit der Unterschrift Alceus (With. Müller.) und dem Buchstaben 9. 4).

BOYSEN, der Name einiger gelehrten Theologen, aus Holftein abstammend. Peter Adolph war den 5. Nov. 1690 zu Afchereleben geboren, wo fein Bater Le= vin Burgermeifter war, ftudirte gu Bittenberg die Rech= te, ju Balle die Theologie, wurde 1716 Pafter in feiner Baterstadt, 1718 Retter an der Domschule ju Salber= stadt, 1723 daselbst Pastor, 1731 zugleich Konsisterialrath und ftarb den 12. Jan. 1743. Er war einer der erften, der die flaffischen lateinischen Schriftsteller auf eine beffere Urt mit teutschen Noten herausgab, und zeigte sich auch in mehren andern Schriften und Abhandlungen als gelehrten Philologen und Theologen, j. B. Dissertat. de Atheismi falso suspectis. Ed. II. Witeb. 1717. 4. Historia Mich. Serveti. 1b. 1712. 4. Eclogae archaeologicae ad difficile Pauli iter Act. 26, 9. Halae 1713. 4. Philosophumena Synesii Cyrenensis. lb. 1714. 4. Diss. de Apostasiae merito et falso suspectis. Ib. 1714. 4. Commentat. de legione fulminatrice M. Aurelii Antonini imp. Halberst. 1719. 4. u. m. a. Von der Acerra philologica gab er T. I-VI., und von der neuen Bibliothek Th. 31—40 heraus; in der lettern haben die meisten Artifel von theologischen Buchern und Sachen ibn jum Berfaffer '). — Sein Sohn, Friedrich Eberhard, war den 7. April 1720 zu Halberstadt geboren. Er kam in seinem 16. Jahre auf das Stadtgymnasium in Magdeburg, und von da auf die Sochschule nach Halle, wo er sich unter

jestl. Theel. 95. Catal. Bibl. Bunay. T. I. Vol. II. 1105. Saxii

Onomast. T. Vl. 180.

²⁾ Scinc Schriften find: Poems to which are subjoined a translation of the Tablature of Cebes and a Letter upon Liberty. Edinburgh 1731. 8. The Tears of the Muses. Ebend. 1731. Albions Triumph. Lond. 1743. Eine Die auf ten Gieg bei Dettingen. Fenelon's Demonstration of the being of a God. Lond. 1746. (?) An historical Review of the Transactions of Europe from the commencement of the War with Spain in 1739 to the Insurrection in Scotland in 1745. Lond. 1747. 2 Bic. 8. Mehre Ergablungen in Ogle's Old Poets Canterbury Tales, welche er nach Chaucer mobernifirt bat. The Olive Eine Obe in Spenfer's Manier, an Sir Robert Walpote gerichtet. The Deity, a Poem, Loud. 1748. (?) 3. Auft. 1752. 8. 3) Sie find nicht febr in Umlauf gefommen und jest fo felten, daß wir ibren Titel und die Jahrzaht ihrer Erscheinung in unfern Queden nicht aufgefunden baben. 4) Biogr. brit. Cibber's Lives of the Poets. Br. V. S. 160 ff.
1) Getten's gel. Europa 1. Th. 453. Mofer's Ler. von

Christ. Benj. Michaelis Leitung, bei dem er wohnte, um= faffende orientalische Sprachkentniffe erwarb, und vielen Bleis auf bas Studium der Rabbiner und des Salmud wendete. Bon Salle fam er als Hofmeister nach Ofter= burg in der Mark, und von da 1741 als Konrektor nach Seehaufen, einer fleinen Landstadt in der Mark, 1742 aber als Prediger an der Johanniblirche nach Magde= burg. Nachdem er Diefes Umt bis 1760 betleidet hatte, ging er als Oberhofprediger, Konfistorialrath und Inspet= tor des fürstlichen Gymnasiums nach Quedlinburg, und starb daselbst den 4. Jun. 1800. Er befaß viele theolo= gifche, philologische, historische, padagogische und andere gemeinnübige Kentnisse, durch die er in seinen Amtern und als Schriftsteller mannigfaltig nutlich wurde, wie= wol er, besonders in der Theologie, mit den Auftlarun= gen feines Beitalters nicht fortidritt, und fich durch Stoly, Rechtbaberei und Eigendunkel in manche gelehrte Sehde verwickelte, 3. B. mit Nicolai, als Berausgeber der allg. teutsch. Bibliothet, wegen feines, feineswegs zweckmaffi= gen, mit unnuger Polemit, Etymologien, und unfrucht= barer Kritik angefüllten, vollständigen und pragmatischen Musjugs aus der allgemeinen Welthistorie. 10 Bde., die alte Sift, enthaltend, Salle 1767-1772. 8. Nicht ohne Intereffe fur den Gefdichtforfcher find dagegen feine: 21n= merkungen zu der Gefchichte des Magdeburgischen Sta= pelrechts und Niederlage. Magdeb. 1748. 4. Erläuterung bes Magdeb. Schoppenchronicons. Frft. 1760. 4. Monumenta inedita rerum germ., praecipue Magdeburgicar. et Halberstadiens. T. I. Lips. 1761. 4. und sein Allgemeines hift. Magazin. 6 Stucke. Salle 1767-70. 8., welches lettere Abhandlungen, vermischte Anmerkun= gen, Anetdoten, Urfunden ze. und darunter viel Gutes und Brauchbares, befonders fur die teutsche Specialge= schichte enthalt. Richt ohne Beifall blieben feine verdienst= lichen exegetischen Arbeiten zur Erlauterung der biblischen Urkunden: Beitrage zu einem richtigen Spftem der bebr. Philologie. Leipz. und Chemin. 3 Thle. 1762. 8. Kritische Erlauterungen des Grundtertes beil. Schrift 21. I. Salle 10 Thle. 1760-64. 8. und frit. Erl. des Grundtertes b. Sdyr. N. E. aus der fprifden Uberf. Quedlinb. 3 St. 1762. 8. Ein besonderes Verdienst aber erwarb er sich durch feine teutsche Überfegung des Soran, mit grundli= chen und gelehrten Unmertungen, die jum Berfteben deffelben nicht wenig beitragen: Der Roran, oder das Ge= fets der Mufelmanner durch Muhammed; nebft einigen feierlichen koranischen Gebeten, unmittelbar aus dem Arab. übers., mit Anmerk. und einem Register versehen. Halle 1773; 2. verb. Huff. 1775. 8.2). In jungern Jahren war er ein fehr beliebter Prediger, und feine gedruckten bomiletischen Arbeiten unterschieden sich von vielen abnli= den Schriften durch erbauliche Deutlichkeit, Ordnung und andere gute Eigenschaften, j. B. seine prattische Ertlarung des Briefes Pauli an die Roloffer. Quedlinb. 3 Thie. 1766-81. 4. Mit dem Konfistorialrath hermes gab er 1787 das neue verbefferte Quedlinburg. Gefangbuch heraus, und zulest ließ er noch feine eigene Lebensbe= schreibung Quedlinb. 2 Th. 1795. 8. drucken, die aber

ren Mitherausgeber er war '). (Baur.) BOYVE, von. Eine Neuenburgische Familie, aus welcher Unton jur Beit der Rirchenverbefferung von Ger sid) nach Neuenburg begab, den Reformator Farel unterstüßte und das Bürgerrrecht erhielt. Reben mehren An= dern, welche in Statsbedienungen und firchlichen Unftellungen sich daselbst bekant machten, verdienen vorzugs= weise herausgehoben zu werden: Jonas, Pfarrer zu Fontaines, welcher 1739 im 85. Jahre feines Alters farb. Er hatte fich mit ausgebreiteten Forschungen über die va= terlandische Geschichte beschäftigt, deren Ergebnisse in meh= ren Sandschriften aufbehalten wurden. Die wichtigsten davon sind: Annales historiques du comté de Neuchâtel et Valangin. 3 vol. fol. Diese Jahrbucher, für welche der fleißige Verfaffer alle öffentlichen Documen= ten Samlungen Des Landes benugte, enthalten jahlreiche Urkunden, geben bis auf 1707, und liefern feltenere Mufichluffe über die neuere Gefchichte des Furstenthums. Sein Reffe, Frang, hat fie umgearbeitet, vermehrt, und eine Fortsegung bis 1722 ift vermuthlich die Arbeit des lettern. - Dict. historique, étymologique et cri-

nur bis 1760 geht, und bei viel fleinlichem Detail, Ilb= schweifungen und Beweifen von großer Gelbstgefälligkeit und Eigenlob, doch auch manche gute prattifche Bemer= tung enthalt3). — Jafper (nicht Jatob) Boufen, geboren ju Spandett, Amts Sadersleben, den 17. 2lug. 1753, wo fein Vater Undreas Prediger und Propst war. Er studirte ju Riel, wurde 1780 Diafonus ju Ct. Johannis auf Fohr, 1790 Pastor ju Althadersleben, bann zu Wiswort im Holfteinischen, 1798 aber erhielt er neben dem Hauptpastorate an der Friedrichsberger Kirche zu Schleswig die Propstei Hutten, und 1804 ebendaselbst die Hauptpredigerstelle am Dom mit der Propstei Got= torf, nebst Gis und Stimme im Gottorfichen Oberfonfistorium. Wegen geschwächter Gesundheit vertauschte er diese Amter 1817 mit dem Sauptpaftorate zu Boröfleth, erhielt jest, nachdem er schon fruher Ritter des Dane= brog = Ordens geworden war, die Wurde eines Konfiftorialrathe, und ftarb zu Altona den 26. Jul. 1818. Gin Mann von hellem Geiste, und ein thatiger Beforderer alles Guten, Berausgeber (gemeinschaftlich mit feinem Bruder Dieterich) der Beitrage jur Berbefferung des Rirchen: und Schul-wesens. Altona 1797. 2 Bde. 8., die zwar zunächst auf Bolftein und Schleswig Rucfficht nehmen, aber auch viel allgemein Brauchbares aus dem gangen Gebiete des Predigt-, Rirden- und Schulwefens enthalten. Gein Abrif der driftlichen Glaubens= und Sittenlehre. 20tt. 1797. S. ist sehr zweichnäßig, und was er gegen harms Thesen ') schrieb, beurkundet einen hellen Geist. In den Schleswig-Holft. Prov. Ber. 1791. Hft. 3. u. 1793. S. 1. 3. 6. steht von ihm eine Beschreibung der Insel Fohr; an= deres aber in Haderslevsk Maanedskrivt til almeennyttige Kundskabers Udbredelse (1793-94. 8.), des

²⁾ Man febe bie Recenf, diefer iberf. in Michaetis orient. Bibl. 8. Th. 30-98.

³⁾ Bgl. die Recensionen dieser Lebensbeschr. in der Neuen allg. t. Bibl. Bb. 23. S. 218—225, Bb. 26. S. 76. Allg. Lit. Beit. 1798. Jan. Nr. 28. S. 217—221. Meusel's Ler. d. verst. Schriftst. 1. Bb. Sein Bildnif bei seiner Lebensbeschr. 4) Hall. Sit. Seit. 1818. Apr. Nr. 101. S. 803. 5) Korde's Ler. d. Schledn. Holft. Schriftst. 31. Hall. Lit. Beit. 1819. Febr. Nr. 46. S. 367.

tique. Es enthalt Erklarungen veralteter Ausdrucke al= terer Chronifen, schweizerischer Münzen, Gewichte und Mage. — Diet. des antiquit. Suisses. — Diet. monétaire; liefert wichtige Nachrichten über die Munige= schichte, und wurde von dem Kangler Boyve, seinem Groffneffen, durchgesehen und verbessert*). — Satob Frang, des Borbergebenden Reffe, welcher fich dem Studinm der Rechte widmete, 30 Jahre lang ju Bern die Aldvokatur ausübte, mit derselben aber die nämlichen bi= ftorischen Forschungen verband, welche fein Oheint be= trieben hatte. Er theilte ber Bernerschen Regirung feine Bemerkungen und Erläuterungen der Waatlandischen Ge= fete mit. Aus denfelben entstanden feine: Définitions ou explications des termes du droit, consacrés à la pratique du pays de Vaud. Berne 1750. 12., schr ver= beffert und vervollständigt Lausanne 1766. 12. — Remarques sur les lois et statuts du pays de Vaud. Neuchat. 1756 und 1776. 2 Vol. 4. Das 28crf ent= halt eine Geschichte des Waatlandischen bürgerlichen und Lehnrechts und ist die Frucht gründlicher Untersuchun= gen und einer 30jährigen Praris. 1754 kehrte er in sein Vaterland zuruck, legte dem Könige von Preußen ein système complet du droit féodal et regalien adapté à l'usage du l'ays de Vaud et de la l'rincip. de Neuch, et Valang. vor, erhielt 1755 jur Belohnung die Meierei von Bevair, legte dieselbe 1770 nieder und ftarb zu Ende des 3. 1771. Sein Examen d'un candidat pour la charge de Insticier etc. Neufchâtel 1757 ift, von der katechetischen Form abgesehen, noch jest den Beamten Reufchatels brauchbar. Auch von ihm find mehre kleine Arbeiten und Sandschriften übrig **). -Gein einziger Sohn, Hieronymus Emanuel, geb. 1731, bekleidete feit 1767 die Stelle eines Statsrathes und fürstlichen Kanzlers. Um zu beweisen, daß das Für= ftenthum Reuenburg durch feine Lage, Bundniffe und andere Verhaltniffe zur Schweiz gehöre, immer ein Theil derfeiben gewesen fen, und um dadurch seinem Baterlande den Genuß der aus dem 1777 zwischen den Schweizern und Frankreich geschlossenen Bundnisse hervorgehenden Vortheile zu verschaffen, gab er 1778 recherches sur l'indigénat helvet, de la principauté de Nenchat, et Valang. Neuchât. S. heraus, in welchem ein Auszug aus dem diet. monet. feines Großoheims, Jonas, ent= halten ift, den er selbst noch vermehrt hatte. Das Werk enthalt aud Auszuge aus der Chronique des chanoines

de Neuchâtel. Er starb 1810†). (Meyer v. Knonau.) BOZE (Claude Gros de), ein geschrter Archavlog und Numismatifer, lat. Claudius Groseus Bosius, war den 28. Jan. 1680 zu Lyon geboren, studirte zu Paris die Rechte, und wurde schon in seinem 18. Jahre daselbst

(Gr. Henckel v. Donnersmarck.)

Parlementsadvokat. Der Umgang mit Baillart, Dudi= not, dem Pater Sardouin und andern Alterthumsfor= fchern war für seine Reigung zu abnlichen Forschun= gen entscheidend. Er verließ die Advotatur, murde 1705 Eleve und Penfionar der Atademie der Inschriften, und schon im folgenden Jahre beständiger Geeretar der= felben. Rach dem Tode des Ergbischofs Fenelon nahm ihn 1715 die frangofische Atademie unter ihre Mitglieder auf, und 1719 wurde er Direftor des tonigl. Medaillen= tabinets, auch war er ein Chrenmitglied der foniglichen Alfademie der Maler und Bilohauerkunft. Das Geeretariat der Alfad. der Inschriften legte er 1742 nieder und den 10. Sept. 1753 erfolgte fein Tod. Boge hat fich durch feine gelehrten und grundlichen, scharffinnig und geschmackvoll vorgetragenen antiquarisch-numismatischen Forschungen um die Auftlarung der alten Gefchichte vielfach verdient ge= macht; befondere wurde durch ihn die Kentnig und der historische Gebrauch der Mungen griechischer Ronige und Stadte beträchtlich gefordert. Aberhaupt zog er in den Kreis feiner Unterfuchung alle Dentmater des griechifchen Alterthums, und die Resultate seiner Forschungen find meistens ungemein treffend, leicht und naturlich. Das meiste von dem, was er erforschte, ist in den zahlreichen Abhandlungen niedergelegt, die er in den Mémoires de l'acad, des inscript, abdrucken ließ, unter welchen vorzüglich die Diss. sur les rois du Bosphore Cimmerien, Vol. VI. p. 549. und die Histoire del'empereur Tetricus, éclaircie par les médailles. Vol. XXVI. 504. 3u be= merten find. Unter den einzelen Schriften und Abhand= lungen sind zu erwähnen: Traité hist, du Jubilé des juifs. 1702, 12. Diss. sur le Janus des anciens et sur la déesse Santé. 1705, 12. Démétrius Soter, ou le retablissement de la famille roy, sur le trône de Syrie. 1745. 12. Le livre jaune, contenant quelques conversations sur les logomachies ou disputes de mots. Bale 1748. 8. auf gelbem Papier abgedruckt und felten, u. e. a. Bon den Médailles sur les principaux événements du règne de Louis le Grand. 1702. fol. beforgte er 1723 eine fehr vermehrte und bis zum Sode des Konigs fortgesetzte Ausgabe, auch hatte er Antheil an der Histoire metallique de Louis XV. und verfertigte über das tonigl. Medaillenkabinet, dem fein eigenes reich= haltiges Kabinet einverleibt wurde, und das überhaupt durch ihn viele Vermehrungen enthielt, einen vollständi= gen Katalog. Er ift der Berausgeber der erften 15 Bande der Mémoires de l'acad. des inscriptions et belles lettres, Paris 1717 sq. 4. und der darans besonders abgedrudten Histoire de l'acad. roy., avec les éloges des académiciens. Ib. 1740. Vol. III. 12. Die darin enthaltenen, größtentheils von ihm herrührenden Eloges, empfehlen fich durch Ginfachheit und einen geschmackvollen Vortrag. An dem Journal des Savants war er ein fleis figer Mitarbeiter. Einen großen Reichthum literarischer Seltenheiten enthält der Catalogue des livres du cabinet de Mr. de Boze (redigé par Boudot et publié par G. Martin). Par. 1745. fol. von dem nur wenige Eremplare (Einigefagen 20) gedruckt wurden; vollständiger aber ist der zu Paris 1754. S. gedruckte Auctionskatalog*). (Baur.)

^{*)} Bergt, v. Haller's Bibl. d. Schweizergesch. IV. N. 5. 102. 953, 954. J. B. Boyve rech. sur l'Indigenat helv. pres. IV. u. S. 185. Note 2. **) s. Journ. helv. 1739. Juill. 63. 1740. Mars 259. 1747. Mars 273. v. Halter's B. d. Schw. Gesch. IV. N. 954. 955. VI. N. 1900. 1966, 70, 82, 85. 2085—86. (Bei nichten Nrn. with ihm irrig der Borname 3 can seigelegt.) Deff. Conseils p. former une Bibt, hist, de la Suisse, p. 93. 97. Boyve rech. s. l'Indig, préf. V. †) Auch unterflüßte er alle Werfe zur nübern Kunde ber Schweiz, namentlich das Diet. géogr. bist. et polit. de la Suisse. Neufch. 1775.

^{*)} Eloge de Mr. Boze par Bougainville in ben Mém. de

BOZEGOW (Bożiewog, Bozkow), fenst Altberg, behmische Herrschaft und Markt, mit Schleß, Pfarre, Glashutte, im Laborer Kreise, 2 St. von Pilgs ram. (André.)

BOZKATH דַבָּבִ (vieus elatior nach dem Arab. E.Z.) war eine Ortschaft in der Ebene des Stammes Juda (Jef. 15, 39. 2 Kon. 22, 1.); auch Je sephus gestenft ihrer *) unter dem Namen Booze D. (A. G. Hosinann.)

BOZRA -- = (fester, unzuganglicher Plat) daß Boστρα, Bostra der Griechen und Romer und das der Araber, liegt nach Eusebins 1) 24 romische Meilen von Edre' und ist nach Abulfeda?) und I. L. Burckhardt') die Hauptstadt der Proving Sauran oder Auranitis, unter dem 60° 2. und 32 15' nordl. Br. In dem 21. I. wird fie oftere erwahnt und Amar als Hauptstadt der Edomiter"), nur Jer. 48, 26 ale eine moabitische Stadt. Dies bat Veranlasfung gegeben, 2 Ortichaften des Mamens Bogra angu= nehmen, eins in Idumaa, das andere in Moab; da aber der Befit einzeler Stadte gwiften den Heinen Bel= tern wechselte 5), fo ift jene Stelle bes Jeremias fur eine Berfchiedenbeit durchaus nicht beweifend 6). Man hat fich bemnady mit Gefenius?) Die Cache fo gu benfen. Boffra lag nicht in dem alten urfprunglichen Gebiete der Comiter, fondern nerdlich rom ammonitischen Ge= biete in ber Landichaft Muranitis; fpater breiteten fich Die Edomiter weiter aus und machten Bogra gu ihrer Sauptstadt. Richt verwechseln darf man damit Beefterah (Jof. 21, 27), welches die Bulgate Bosia, die LXX

l'acad, des inscr. Vol. XXV, 259—278. Hist, lit. de Lyon, avec une biblioth, des auteurs Lyonnais (von dem Pater Celes nia) p. 828. Beiträge jur Hift, d. Gelahrth. 2. Eh' 21—39. Banduri biblioth, numaria 182. Saxii Onomast, T. VI. 17—21. Clement bibl. cur. T. V. 171. Nouv. diet, hist. Biogr. univ. T. V. (von Beuchet). Wachter's Gesch, d. hister, Forsch, 2. 286. 1. Alekh. 43.

Bόστρα übersein und Reland daher ?) mit Boura combiniren will. Eben so wenig ift es für Beger zu halten, eine Leviten- und Freistadt im Stamme Ruben (5 Mof. 4, 43), wie unter andern Calmet) gethan bat 10).

Unter den romischen Raisern hatte die Stadt bas Medit, Mungen zu fdilagen; befant find deren von Un= tonin bis De cius 11). Gie bezeichnen Boftra als rb= mifche Colonic, welche bem Damafeine gufolge 12) erft unter Alexander Severus angelegt war 13); doch botte fcon Trajan eine Legion dortbin verlegt, auch die Gradt ausgeschmudt. Raifer Philipp, welcher dort geboren war, erbaute in dem Bezirk der Stadt Philippopolis und madite fie gur Metropolis 14). Auf dem Avers der Müngen steht gewöhnlich das Bildniß und der Mame deb Staisers; den Mevers dagegen ziert meistentheilb das Bild der Affarte oder des Jupiter Ammon mit dem Na= men der Stadt. Christliche Erzbischofe batten lange Beit ihren Gib in Bostra, und standen unter den Patriardien von Jerufalem oder Antiochien; dem Eribifchofe zu Bo= stra aber waren die sprisch-arabischen Christen untergeben in 20 Bisthumern. Mehre Diefer wichtigen Geiftlichen find in den Atten der Sonoden ju Ricca, Ephefus und Chalcedon genant 15); besonders mar aber Bostra fur die Restorianer einer der wichtigsten firchlichen Gibe 16). Huch in den Seiten der Kreugige finden wir den Ort erwahnt 17); jest ift es der lette bewohnte Ort des fudoft= lichen Endes von Sauran und ist darin mit Ginschluß feiner Ruinen die großeste Stadt, denn ihr Umfang be= tragt etwa 3 Stunden. Die Sauptgebaude findet man in der Richtung von D. nach der Mitte der Stadt ju, die größeste Lange des Ortes ist von O. nach 2B., und Die Bauart ift der abnlich, welche fonft in alten Stadten von Sauran bemerkt wird. Ein Glugden nabr el gha= gel, welches d'Anville's Charte nabe bei Boftra fett, findet fich dort nicht, wol aber ein Wady ghazel in der Richtung nach Umman. Der Ort felbst ift etwa noch von 12-15 Familien bewohnt; von Weinbergen ist teine Cpur, faum ein Baum ift in der Nabe.

Die Ruinen der Stadt beschreibt Burdhardt 38) ausstührlich; unter den Gebauden zeichnet sich aus eine Moschee aus den altesten Zeiten des Islams, für deren Erbauer man Omar el Khattab halt. Eine Reihe Caulen, wahrscheinlich aus christlichen Tempeln entnommen, schmückt dieselbe, und an den Wanden sind viele cufische Inschriften. Die vornehmste Ruine aber sind die überbleibsel eines Tempels zur Seite einer langen, durch die ganze Stadt laufenden Straße, wovon jedoch

^{*)} Antiquitt, Jud. X, V. 1) Onomast. u. d. 23. Εσδοαει. 2) Tabula Syriae ed. Kuller. p. 99. vgl. tie Stelle tee Mofchtaret in ten Additam. ren Köhler.

3) Travels in Syria and the boly Land.

Lond. 1822. p 104.

4) 1 Mef. 36, 33. Jef. 34, 6. 63, 1.

Mmes 1, 12. Jer. 49, 13. 22.

5) Se ericheint ja auch Per tra, Bumdas Haurtse, Jes. 16, 1. in ten Santen der Amabieter. 6) 3. L. Burdbardt sagt war (a. a L. S. 41.), Bestra ift nicht zu verwechseln mit Bestra (Bozra) in Fauran; allein tiese Bebaurtung bat er nicht bewiesen, vielinehr ethellt aus tem Bufage: "beite Orte werden in den Buchern Mosis ermabnt," tag er fich nur dunfel aus ter Bibel zweier Bezras erinnerte, nicht etwa aber aus eigner Unficht eter in Sauran ein. gezogenen Nachrichten tiese Bestimmung gegeben hat. Denn im Pentateuch temt Begra nur 1 Mof. 36, 33. ver; übrigens icheint Burchbardt felbst in seinen spatern Neiseberichten seine Uns sicht geandert zu haben, nachdem er die alte und berühmte Stadt Bostra im pertäischen Arabien besucht batte. Er erwähnt namtich nicht einmal ba (a. a. D. S. 226—36.), wo er eine aussubtick Beschreibung von dieser Stadt liesert, etwas von einem zweisiche Beschreibung von dieser Stadt liesert, etwas von einem zweis ten Beftra; bann aber finden wir auf feinen beiten Charren Map to accompany the travels of J. L. Burckhardt in Syria and the holy Land und Map of the Haouran and adjoining districts) nur Einen Ort, welcher mit beiten Namen Boszra und Bostra angleich verzeichnet ift. 7) Commentar jum Jesaias 2. Th. E. jugleich verzeichnet ift. 912, rgl. auch Calmet Bibl. Werterb. u. b. 20. Bogra.

⁸⁾ Palaest, p. 666. ed. Trai.
9) U. b. B. Begra.
10) Bgl. die Art. Beefterab und Beger.
11) Bgl. T. E. Mionet description de médailles antiques Grecques et Romaines. T. V. p. 579—85.
9is auf Caracalla berab hatte sie Ethel (Doctrin, numm. vett. T. III. p. 500 sq.) schen angeschen.
12) Ap. Phot. cod. 242.
13) Bellay in den Mémoires de l'Acad. T. XXX. S. 307. Cethel a. a. D. S.
500.
14) Georg. Cedreni Chronicon p. 211. ed. Basil. 1566. und Joh. Zonarae Annal. T. II. p. 229. ed. Basil. 1557. fol.
15) Reland Palaest. 666. ed. Trai. bat sie susammengesteut.
16) Assemani Bibl. Orient. T. III. P. 11. p. 595 u. 730.
17) Samutus p. 893. Bostrum primae Arabiae metropolis hodie vulgari appellatione Bussereth dicitur.
18) a. a. C. S. 227 s.

nur die hintere Mauer volltommen erhalten ift; in der Fronte ftehen 4 große corinthische Caulen, an Schonheit nur von denen des Connentempels zu Palmyra übertrof= fen, 6 Spannen im Durchmeffer und etwas mehr als Unweit davon ift ein fast gan; unbescha-45 Fuß hoch. digter Triumphbogen, bestehend aus einem hoben Central= bogen und 2 niedrigen Seitenbogen. Auf allen Ruinen' und an vielen Gebauden finden sich zahlreiche lateinische, griechische und andere Inschriften, unter denen fich eine besonders fcone Cufifche auszeichnet. Gudlich von der Stadt liegt ein festes scaftell, mahricheinlich in den Streugjugen von den Saracenen angelegt; obgleich es in gang Hauran die beste Stuge gegen die rauberischen Beduinen ift, fo hat man es doch fehr vernachläffigt und die Be= fahung bestand bei Burdhardts Besuche des Ortes nur aus 6 Moggrebinern. In dem westlichen Thore der Stadt find Wafferquellen und ein wenig nordlich davon findet fich der tleine Bach Dichehir. Swischen den Stadtwalten, in einiger Entfernung nordlich vom Dichebir, fand Die berühmte Moschee El Mebraf 19). (A.G. Hoffmann.)

BOZZA (Bernardo), gcb. zu Montfelice den 25. Dec. 1734. In Italien fent jedermann fein Werk beti= telt: Il celebre altitonante Co. Bacucco. Es crichien zum ersten Mal in Lucca 1762 und zum sechsten Mal in Benedia 1809 in 4. - Es ist eigentlich eine Spottschrift auf die Redner seiner Beit, deren Hauptfehler mit großer Stunft und in einer so wunderlichen Manier zu einem Sangen in der Form einer Lobrede vereinigt werden, daß man für diesen Stil eine eigene Benennung - istile bacuccario - erfunden hat. Nur ein Mann von auß= gezeichneten Salenten und ausgebreiteten Kentniffen fonnte ein fo originelles Wert febreiben. Beides befaß Bogga, der, aus einer Patrizierfamilie stammend, nicht ohne Gluck die bobern Amter feiner Baterftadt eine Beitlang verwaltete und erst wenige Jahre nach dem Sode seiner Frau die Priesterweihe empfing. In seiner Jugend von unerschöpflich frober Laune und im Befit eines nicht un= beträchtlichen Vermögens, ftarb er d. 29. April 1817 unter dem Drucke der Armuth und in einer duftern Gei= Er hinterließ handschriftlich niehre der ftesstimmung. oben genanten abnliche Saturen, die man in da Rio's Giornale dell' Italiana Letteratura. Padova 1817. Tomo XLV. p. 314. aufgeführt findet.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)

Bozzen, f. Botzen.

BOZZOLO, tleines Fürstenthum in Italien, zwisschen Mantua, Parma und dem sombardisch svenetianisschen Neich, zwischen dem Oglio und Po, besteht nur ans der kleinen Stadt Bozzolo und etsichen Obrsern, und macht mit Sabionetta ein Ganzes aus. Beide Fürstensthümer sind Theile von Guastalla, mit dem sie gleiche Schieksale hatten, auch mit diesem verbunden an die Herzogin von Parma, Maria Louise, im wiener Kongreßtamen. — Der Hauptert Bozzolo ist eine kleine gutgebaute Stadt mit Schloß, an der Tramona unweit des Oglio, mit 4500 Einw., die sich mit Seidenspinnerei u. Weberei beschäftigen.

210g. Encyclop. b. 20. u. R. XII.

BRA, ein auf einem Hügel gelegenes Städtchen der piemontesischen Provinz Alba, welches eine Bevölkerung von 10,000 Einw. hat und sich vorzüglich durch Seidens bau nährt. Es ist der Geburtsort des Dichters und Arzetes Operti. Man hält Bra für das alte ligurische Barderate. (W. Müller.)

Brà (Piazza del) oder il Brà, f. Verona.

BRA (Henr. de), zu Dockum in Westfrickland 1555 geboren, batte in Wien und Bafel ftudiet und große Reifen durch Italien und Frankreich unternommen. Er ubte die Argneikunft in feiner Boterftadt, dann in Butphen und Mempen aus, und machte fich befonders durch Befchreibung einer fur neu gehaltenen Mrantheit befant, welche am Ende des 16. Jahrb. an den Ruften der Rordsee berrschte und mit dem hotlandischen Ramen: de loopende Varen bezeichnet wurde. Die wesentlichen Bufalle der Arantheit bestanden in bestigen berumgiebenden Gliederschmergen, worauf bofe Geschwure folgten, in welchen man dieselben Würmer bemertt haben wollte, die im Urin und Stublgang vorgekommen fenn follten. 211= berti (scorbuti historia, Viteb. 1594.) und Miellen= brock (de varis, Lips. 1664.) hielten das übel für feorbutisch. Bra's Beobachtungen stehen in Foresti observ. lib. 19. (Sprengel.)

Braache und Braake, f. Brache und Brack.

BRABANT, 1) (allgemeine historische und statisti= fche Aberficht) Herzogthum in den Niederlanden, unter den 18 Provingen derselben die bedeutenoste und volfreich= fte, so wie dem Range nach vormals und auch jest die erfte, - machte ju den Beiten, wo Julius Cafar in diese Gegenden drang, einen Iheil von Riederteutschland aus; feine Einwohner waren ein Mischlingsvolt von Rel= ten und Germanen, das fich in mehre Stamme unterschied, worunter die Menapier, die gwischen Rhein, Maas und Mosel wohnten *), die machtigsten und friegerischten waren. Rad ihrer Unterjochung machte Brabant eine Subehörung der Romerproving Belgica, eine der 17, worin Gallia getheilt war, auß; im 5. Jahrh. kam es unter die Herrschaft der Franken, im 7. wurde es dem damals fich abscheidenden Austrasien zugetheilt (f. d. folgen= den Art.). 2018 im 9. Jahrh. Die Geigneurs fich zu Landesherrn erhoben, blieb es bei Lothringen, mit welchem es an Teutschland fiel. 1186 wurde Geinrich I., Graf von Lowen und Sprofiling der alten Lothringischen Fur= ften, von dem teutschen Raifer Friedrich dem Rothbart gum erften Bergoge von Brabant erhoben, und 1349 er= hielt das Land durch die brabantische gelone Bulle Karls IV. den befreieten Gerichtoftand. Heinrichs I. Stamm, wovon ein Sproftling Beinrich bas Kind nach Teutsch= land überging und die dort blubenden heffischen Saufer fliftete, starb in der Schwertseite, 1355 mie Johann III. aus; feine Erbtochter Johanne vermachte bei ihrem Tode 1406 Brabant und Limburg ihrem Großneffen Anton von Burgund, von deffen Cobne Philipp fie 1430 Philipp der Gute erbte, dessen Enkelin Maria sie 1477 mit allen burgundischen Langern Max von Ostreich zubrachte. Brabant hatte damass außerst wichtige Vorrechte, die den Standen durch eine Sandveste, die den Ramen Jo-

¹⁹⁾ über den Urfprung des Mamens fiehe Burdbardt a. a. D. S. 235.

^{*)} Caesar. lib. IV. cap, 2 et 9.

yeuse Entrée führte, weil die Bergoge fie bei der Bul= digung vor dem feierlichen Einzuge in die Refidenz be= schwuren, jugesichert waren; das Bolt glaubte diese und seine Freiheiten gefrantt, als Philipp II. durch das Editt von 1564 die Uniformitat der Meligion aussprach, und brach in offenen Aufruhr aus, als Alba 1567 mit einem Beere ju deffen Durchsehung anlangte. Indefi gelang es blos den nordlichen Provinzen, das verhaßte Joch 1581 abzuwerfen; Brabant und die füdlichen Provinzen blie= ben den Spaniern, nur mußten diese in der Folge 1648 den nordlichen Saum von Brabant an die vereinigten Provinzen abtreten, das unter dem Ramen der Generalis tatslande eine mabre Domane der Itnion wurde. dem Aussterben der spanisch sofireichischen Linie fam Bra= bant mit den übrigen südlichen Provinzen der Niederlan= de 1714 an die teutsche Linie, die bis 1794 in dem Be= fiß blieb, aber im Frieden ju Campo Formio 1797 folde an Frankreich abtreten mußte, das in der Folge auch die Generalitätslande und gan; Solland eindepartementirte. Der parifer Friede von 1814 ftellte jedoch die Rieder= lande wieder ber und vereinigte die südlichen mit den nordlichen Provinzen in einem Diademe. Brabant felbst zerfällt jest in 3 Provinzen: 1) Nordbrabant — 77,98 DM. mit 305,000 Einw., das vermalige Stats = oder batavifche Brabant. 2) Sudbrabant, 66,24 DM. mit 448,000 Einw., das oftreichische Brabant, doch mit Einfchluffe der darin belegnen Bennegauer, Flandrer und Lut= ticher Entlave, und 3) Antwerpen, 47,88 DM. mit 298,000 Einw., die Herrich. Antwerpen und Miecheln (f. Diese Artifel). Das Wapen des Berzogthums ift ein goldner Lowe in Schwarz. (Hassel.) - 2) Brabant, Bracbant, Brachbant (brachbatensis pagus als Gau in der mittlern Geographie). Ein Gau Auftrafiens, dann (Rieder=) Lothringens. Im Norden bildete die Schelde feine Grange, Gent lag unmittelbar auf derfelben 1),

und der Gentgan 2) und weiter ösilich der Waasgau 3) fliegen bier an, bis jur Einmundung der Rupel, und an diefer berauf, wo der Riengau lag (in welchen Antwerpen gefest wird ') und Bouchout), bis etwa, wo Dyle und Neethe durch ihre Bereinigung Diesem Strom den Ramen gaben. Dann in Often auf der Grange der Gebiete dieser lettgenannten QBaffer (das der Neethen gebort dem Riengau). Mecheln mar Brabant angeberig. Nach Uberschreitung der Demmer (Lowen gehört zu Bra= bant, Salen und G. Eron zu Sasbanien) auf der Gran= ge des Gebietes derfelben, der Gette und der Dpie fort. Im Guden um die Quellen der lettern auf der Trennungelinie der Waffer zwischen Maas und Sambre, fo daß die Abtei Gemblours (deren Andenken durch den Chro= nisten Sigebert erhalten wird) mit Lobbes jum Comacensis pagus, die auch benachbarte Nivelles aber noch Dann folgt die Grange dem zu Brabant gezählt wird. Theilungspunkt der Waffer, die jur Genne oder jur Haine (wo nun der hennegau benachbart wird), fliegen, und ferner-dem Scheldegebiet, indem die Quellen der Dender innerhalb diefes Gaues fallen. Rebecque, bei Enghien, namlich und Leufe werden als brabantische Orte genant, Bergen (Mons) im Bennegau bewahrt die alte Ungehorung noch jest auf. Damit gur Scholde, welche westlich ebenfalls die Grange diefes Gaues macht, wie fie fruber Austrassen und Neustrien schied, und später Lothard Erbe theil von Westfranten; hier schloß sich vielleicht der Gau Fanomartis (Famars) gewiffer Oftrebant, weiter die Gaue von Dornif und Cortrit's), vielleicht auch zwischen Schelde und Lys der Listrigan an; schwerlich ging der Gau Brabant über die alte Reichsfcheidung der Schelde heruber. Diefer Kreis begriff alfo, nach der Eintheilung unter den burgundisch softreichischen herrschern den sudofts lichen Theil Flanderns, den größten Theil des füdlichen Brabants und den nordlichsten Theil Bennegaus; nach der jesigen aber, Theile der niederlandischen Provingen Untwerpen, Oftflandern, hennegau und fast gang Gudbrabant.

Aus den Nachrichten von der Theilung Lothringens 870 (Bouquet VII. 110 vgl. 6. 414.) wissen wir, daß in Brackanto vier Grafschaften sich befanden, und dieser Meichöftreis damals in Karls des Kahlen Loos siel; spatter ging er mit dem Rest auf Teutschland über. Darauf erschienen zuerst ein comes bratuspantium (997), dann ein brachbatensis patriae comes et advocatus 1086, alle aus dem Hause der Grafen von Löwen, welche das Territorialgebiet von Brabant vereinigt haben, und sodann, als Graf Gottsried 1107 das Herzogthum Niederlothringen von Keinrich V. erworben, wurde auch dem herzogl. Titel von Lothringen, zur leichtern Unterscheidung von den Herzogen Oberlothringens aus dem elsasis. Grafenhause, der von Brabant erst einzeln, seit 1241 beständig hinzu-

¹⁾ Monasterium quod dicitur Ganda, quod situm est in pago Brachbatensi, — ubi S. Bayo quiescit. Utf. Ludwig des Krommen 819. Miraeus Op. I. 19. Diefes G. Bavo's Kloffer wurde von Kart V. niedergeriffen, um an teffen Stelle feine neue Cita. delle (Zwing - Gent) zu erbauen, und ber Konvent an die Ichan-niellieche überfest, welche 1560 die Rathedrale des neuerrichteten Bisthums Gent werden mußte, und ging so gan; unter. Dage-gen lag das bis zur Nevelution in fürstlichem Glanze bestandene Peteretlofter nicht in Brabant; monasterium Blandinium, quod est situm in pago Gandensi super fluvium Scaldia. Ludwig ter Rr. 815. Miraus a. a. D. I. 131., Otto II. aber in einer Urstunde fur daffelbe von 977. monast. Blandinium-in pago Curtracinse vel Listrigaugense super Scaldum. Kluit. hist. com. Holland, T. 2. p. 1. G. 49. Die Lage dieser Klester wird nech naher bezeichnet: monasterium iuxta fluenta skaldi in castro Gandavo, quod blandinium vocitavit, Urf. des Marthfus Ur-nulf (von Flandern) 939 das. S. 19. coenobium Blandinium intra Scaldim et Legiam 941, bei Fredius hist. com. fland. prod. S. 381. und noch anderwarts. Wenn alfo auch Ludwig ber Br. oder Otto II. fich geirrt bat, immer gebt aus diefen Angaben bervor, daß die Grange der vier Gane Kortrit, Liftrigan, Brabant und Gentgan am Sufammenfluß ber Chette, Lis und ber andern tteinen Waffer Gents zusammenstieß. In vermuthen ift, daß Otto II. Angabe irrig fen, weil ber Gentgan gewiß feinen Namen nicht von einem außerhalb liegenden Orte genenmien haben wird. Das offliche Scheldenufer gehort jur Dioces von Cambrai, Das mefilice ju Teurnai, welches fich auch nordlich bis jum Utrechter Sprengel berum jog. Bur ten unbefannten Liftrigan bleibt bann nur tie Gegend gwifden Schette und Lys übrig, von legterer mag

fie auch benant fenn. 2) Auch vom Gentgau find wenige Nachrichten übrig, da aber ein Theil Gents, wenigstens zu Ludwigs
tes Ar. Zeiten zu ihm gehörte, so muß er von der Stadt an sich
herab erstreckt haben. Außer dieser Ursunde haben wir noch autere (z. B. 894 Mirans i. 27) welche beweisen, daß der Reichstreis
alter ist, als die Grafschaft, welche Otto 1. zu Gent stifftete, oder
neu einrichtete. Ebrouit G. Bavos bei Kluit a. a. D. G. 23.
3) In pago etiam Guasa super fluvio Skalda villam Temsica
(Temps) Urs. 939. Kluit G. 21. Waasmunster noch westlicher.
4) Testament G. Williberd (739) bei Miraus 1.11. 5) G. Unm. 1.

geseht, bis endlich der Ferzogstitel von Brabant allein übrig blieb 6) (Karte von Lothringen). (Delius.)

BRABECK (Friedrich Moritz Freiherr, nachher Graf von), ein in mehr als einer hinficht ausgezeichnes ter Seitgenoffe, wurde am 4. Aug. 1728 gu Brabect im Umte Fredeburg, Bergogthums Westfalen, geboren. Bon feinen Altern jum geiftlichen Stande bestimt, batte er fich diefem gewidmet und nahm, mit Ablehnung fehr ehrenvoller Antrage der Raiferin Maria Therefia, welche ihn als Zögling der Therestanischen Akademie in Wien fennen gelernt hatte, Domberrenstellen zu Gildesheim und Paderborn an. Stets durch den garten Ginn bewegt, durch den er spater gang Teutschland als geschmackvoller Kenner und Beschüßer von Wiffenschaft und Runft bekant wurde, benutte er seine Ginkunfte zu Reisen fur die Musbildung feines Geistes. Er fehrte zulest aus Italien, wo er fich am langsten aufgehalten hatte, über Wien nach Sildesheim juruck; nachdem er vorber, aus Auftrag der Kaiserin Maria Theresia, die Wahl ihres Cohnes, des tolnischen Rurfürsten Maximilian Frang, jum Bi= schof von Munfter zu Stande gebracht hatte. — 2118 im 3. 1785 ein Coadjutor des Fürstbischofs von Gildes= heim gewählt werden follte, erklärte sich ein großer Theil der Domherren für Brabeck. Da er aber, fo schmeichel= haft die Aussicht auf den Fürstenstuhl auch für ihn senn mochte, jede Intrigue, die ibn dagu hatte führen fonnen, verschmähte, so wurde er nicht gewählt und da zu gleicher Beit der kinderlose Sod des Stammberen feiner Familie eintrat, so wurde er dadurch veranlaßt, den geiftlichen Stand mit papstlicher Dispensation zu verlassen und fich ju verheirathen. - Seitdem lebte er in stiller Abgeschie= denbeit mit seiner Familie auf Goder; bis er im J. 1799 auf eine ihm sehr unerwartete Weise wieder ins öffentliche Leben gezogen wurde. Es herrichten nämlich schon seit langer Beit mannigfaltige, landesberrliche Ir= rungen im Bildesheimischen, fur deren Abstellung Bra-bed bereits fruher (1776) als damaliger Deputirter des Domkapitels geeifert hatte; diese Irrungen follten durch den ausgeschriebenen Landtag beseitiget werden. Er hielt ce daber ale Landstand fur Pflicht, seine fraber gean= Berten Ansichten wiederholt zu entwickeln und er that dies in einem eigenen, an feine Mitftande gerichteten Bo= tum (No. 3. feiner unten gedachten Schriften) mit bem Beuer, welches ein lebhaftes Gefühl fur Necht und Bil-ligkeit hervorbringt. Diefer fo wohlgemeinte Schritt Diefer fo wohlgemeinte Schritt wurde ihm jum Verbrechen gemacht; einzele Stellen feis ner Bemerkungen wurden gemisdeutet, er felbit vor Ge-richt als Berbrecher der beleidigten Majefiat angeklagt und in vielfachen Druckschriften vor dem Publikum als ein Nevolutionar gebrandmarkt. Bor dem Publikum führte er feine Bertheidigung felbft, in einer eigenen Schrift (200. 4), vor Gericht vertheidigte ihn Gaberlin, worauf dann endlich auch diefer mertwurdige Projeg, der Samale fo viele Federn befchaftigte, ju feinen Gunften ent= schieden wurde.

Bon diesem Augenblicke an blieb Brabeeks Rube un= geftort, die er gang dem Genuffe der Kunft und dem Beftreben, ihr auch in Tentschland mehr Musbreitung gu verschaffen, widmete. Die nachste Gelegenheit dazu gab ibm feine eigene, ausgezeichnet vortreffliche, in gang Teutschland berühmte Gemaldegalerie, Die er mit einem feltenen Aufwande von Geschmack und Kosten gesammelt und die ihn ichon fruber ju dem Plane bewogen hatte, die geschicktesten Supferstecher Teutschlands auf einem Puntte zu vereinigen und durch ihre Arbeiten, nach den besten Gemalden diefer Galerie sowol, als anderer beruhmter Samlungen, einen bedeutenden Runfthandel ju errichten, der ohne Rudficht auf Gewinn, nur den Sweet haben follte, den guten Gefdmack im Baterlande ju verbreiten. Diese Idee war auch verwirklicht und die In= ftalt, um ihr destomehr Ausdehnung zu geben, im 3. 1795 nad) Deffau verlegt worden, wo fie, nachdem der her= jog und mehre Privatleute beträchtliche Fonds dazu ber= gegeben hatten, fich feitdem unter dem Hamen der chalcographischen Geseuschaft zu einem Institut erhob, welsches lich durch seine vielen vortrefflichen Erzeugnisse *) in der Kunftgefchichte Teutschlands fehr glanzend ausge= zeichnet hat. — Spater ging gwar diefe Schopfung Bra= beefs in den Sturmen der vielbewegten Beit wieder un= ter und felbst die schone Galerie wurde ibm in den lets= ten Jahren feines Lebens feil; aber mas jene einmal ge= wirft, das blieb doch dem Baterlande und auch die Ga= lerie wurde diesem dadurch erhalten, daß fich kein Rau= fer fand, fie ihrem Werthe nach, unter dem fie der Gi= genthumer nicht vertaufen wollte, ju bezahlen. Brabeck ftarb am 8. Jan. 1814, und mit ihm erlosch feine Familie. Seine Schriften find: 1) Radyrichten an das tatholifche Publifum Teutschlands, den fatholischen Reli= gionsunterricht in dem Philantbropin gu Deffau betreffend, Bildesheim 1777. 8. - 2) Vues sur l'état des arts en Allemagne et sur l'institut établi à Dessau. Ohne Druckort 1796. 4. — 3) Einige Bemerkungen, dem gefamten Corps der hildesheimischen Ritterfchaft in ibrer Versamlung am 20. April 1799 jur Prufung und Bebergigung vorgelegt. Mehrmals gedruckt; befonders bei Baberlin in seiner Schrift: über das dem Freiherrn v. Brabeck angeschuldigte Berbrechen der beleidigten Da= jeståt, Braunschweig, 1800. 8. Beilage L. — 4) Le Baron de Brabeck au public; im Oftober 1799. 8. Teutsch mit einer Borrede des Abersebers 1800. 8. -Cein Bildniß steht vor: Soder par J. J. Roland. fol. überf. v. Horftig, Leipz. 1799. Fol. (J. Suibert Seibertz.)

BRABEIUM, eine Pfignzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Proteaceen und der vierten Linné'schen Klaffe. Char. Pologamische Blüthen. Regelmäsig viertheiliger eorollinischer Kelch, auf deffen Mitte die Antheren eingefügt sind und hervor stehen, auch noch vier unfruchtbare Staubsäden und eine Scheide, die unterhalb den Fruchtknoten umfaßt, gehören, wie die filzige sastleere Steinfrucht, zum Charakter. Die einzige bekannte Att: Br. stellatum Thunb. wächst am Kap, und ist

⁶⁾ S. B. Ego Henricus Dux Lotharingiae qui et Brabantiae -elegi. 1198 bei Olenschlager Ertäuterung ber gutt. Buge. Urf.
3. 30. Gebhardi Gefch. ber erbl. Reichoffance. 36. 2. 3.

^{*)} Bgl. 3ch. Suibert Scibers westsclische Beiträge gur teutschen Geschichte, Darmstadt, 1819-1823. B. 1. S. 87 und 165. B. 2. S. 278.

ein Baum mit langetsormigen im Wirbel ftebenden Blat= tern und weißen Bluthenteauben in den Blattachfeln (Breyn. cent. t. 1.), — Brabyla capensis L. mant. ift der frühere Rame von Brabeium stellatum, welches Linne nicht genau beobachtet batte. (Sprengel.)

BRABEUTA, Brabentes, hieß der Kampfrichter bei den gemnischen Spielen der Griechen, insofern er den Preis austheilte (von Boafetor, Belehnung). C. Rampfipiele. Die Borfigenden in den gelehrten Kampfipielen auf Universitäten nannten fich baber auch Brabeuta, infofern fie nach Beendigung des Streites dem Bewerber um eine atademische Quirde, der als Gie= ger vorausgeseht wird, diefe ertheilten.

Brabyla, f. Brabeium.

BRACCI (Domin. Augustin), Abbe, Mitglied der Gefellschaft der Alterthumsforscher zu London, geb. zu Floren; 1717, bearbeitete von Jugend auf mit Leiden= schaft die Alterthumskunde. Bon 1756 an beschäftigte er sich mit seinem Werte: Commentaria de antiquis sculptoribus qui sua nomina inciderunt in gemmis et cameis, cum pluribus monumentis antiquitatis ineditis und war eben im 3. 1768 im Begriff, es gu Rom herauszugeben, als Umstände ihn nothigten, diese Stadt ju verlaffen. Unterdeffen gab er ju Lucca eine intereffante Dissertazione sopra un clipeo votivo spettante alla famiglia Ardaburia trovato a. 1769 nelle vicinanze d'Orbitello (1781, 4.) heraus. spåter gelangte er zur Herausgabe der obigen Kommen= tarien (Floren; 1r Ib. 1784. 2r Ib. 1786. Fol.). Doch fand man in dem Werke mehr Gelehrfamteit als Kritik und oft zu gewagte Behauptungen. Merkwurdig find beide Werke in Hinsicht auf Winckelmann dadurch, daß Br. sich, wegen einiger zweidentigen Ausdrücke, die 28. fich gegen ihn in der Beidreibung der gefchnittenen Steine der Stofchifchen Camlung erlaubt hatte, durch harte Ausdrücke rächte und 28. als Filosofo di gran nome ma non troppo esperto antiquario, ja scibst als testa ridicola charafterifirte. - Er ftarb zu Florenz gegen das Ende des 3. 1792 *).

BRACCIANO, eine fleine Ortschaft im Rirchen= state, in der Delegation Biterbo, gibt einem dem Sause Odescalchi zugehörigen Bergogthume und einem großen See seinen Namen. Diefer See (Lago di Bracciano) ift, wie mehre andre in den etruseischen und romischen Ebenen, vulfanischen Ursprungs und hat fein Bett in dem eingestärzten Krater eines ausgebrannten Berges. Die Romer nannten ihn Lacus Sabatinus 1), Sabatius 2), Sabatus 3), von einer alten etruseifchen Stadt Sabate 4) und leiteten fein flares aber nicht fehr gefundes Waffer, die Aqua Sabatina (aud) Cimina, Aurelia und Septimiana genant 5), wahrscheinlich unter Kaiser Aurelian's Regirung, nach der Stadt. Papft Paul V. befferte diefe Wafferleitung aus und verband sie mit der Aqua Alsia (Alsietina), und von ihm heißen die vereinigten jest Aqua Paula. (W. Müller.)

*) Biogr. univ. T. V.

Bracciolini Poggio und Jac. f. Poggio.

BRACCIOLINI (Francesco), ein italiänischer Dichter, aus Pistoja geburtig, lebte zwischen 1566 und 1645 1), und war ein Gunftling des Maffeo Barberini, nachmaligen Papites Urban's VIII. der ihm, mit Bezug auf das Wapen des Saufes Barberini, den Beinamen degli Api (ab Apibus) gab. Br. hatte mit seinem nach= herigen Gonner, den eine gleiche Liebe zu den schonen Runften und namentlich zu der Poeffe an ihn feffelte, die erften Studien gemacht und ibn fpaterbin auf feiner Ge= fandtichaft nach Frankreich als Selretar begleitet. Alemens VIII. Code verließ Br. den Dienst seines Jugendfreundes, deffen Beforderung gum Stardinal er ver= gebens bis zu dieser Periode erwartet zu haben ichien, um sich selbst befordert zu seben. Er zog sich nun nach Piftoja zuruck, wo er einen großen Theil feiner Gedichte fchrieb. Die Erhebung seines Macenas jum Papfte im I. 1622 bewog ihn jedoch, sich nach Rom zu begeben und wieder in das öffentliche Leben zurückzutehren. überreichte dem Papste ein Gedicht in 23 Gefängen zur Feier seiner Erwählung (L'Elettione di Urbano l'apa. s. l. et a. [Rom 1628.] 4.) und wurde von diesem mit Chren und Gutern überhauft. Bu dem Sofffate des Papftes feibst gehorte er jedoch nicht, fondern mar von diesem dem Stardinal von S. Onofrio, seinem Bruder, überlaffen worden. Nach Urbans VIII. Sode 1644 verließ er Rom und starb bald darauf in seiner Baterstadt. Er hat eine große Linzahl der verschiedenartigsten poetischen Werte hinterlaffen, von denen jedoch nur drei hier auf Erwahnung Anspruch machen tonnen. Seine Era= godien, Romodien, Satyren, hiftorifchen Geldengedichte u. f. w. find felbst in feinem Baterlande vergeffen und jum Theil auch noch ungedruckt. Gein driftliches Epos La Croce racquistata (Parigi 1605, 12, Venez, 1611. 4. Piac. 1613. 4. Firenze. 1618) in 35 Gefangen ift eine falte Nachahmung der Gerusaleinme liberata, wurde jedoch in den ersten zwanzig Sahren nach seiner Erschei= nung mit Enthusiasmus gelefen und gepriefen. handelt die Legende von der Wiedereroberung des heiligen Rreuzes durch den griechischen Raiser Heratlius 2). -Alls Verfasser der komischen Epopoie Lo Scherno degli Dei, ift er ein Rebenbuhler des berühmteren Saffoni, mit dem er um die Ehre, der Schopfer des neuen bur= lesten Heldengedichts zu seyn, streitet. Bracciolini's Werk wurde wirklich schon im I. 1618 zu Florenz gedruckt 3); aber es ist bekant, daß Tassoni's Secchia rapita 1616 bereits vollendet war, obgleich sie erst 1622 zu Paris durch Marino dem Druck übergeben werden konnte. Auch an poetischem Werth und fomischer Rraft steht Br. Berspottung der heidnischen Gotter (der Sitel des Gedichts fpricht feinen Inhalt und feine Tenden; hinlanglich aus), tief unter der Epopole des Taffoni, obgleich viele Aritiker Italiens jenes Gedicht lange Zeit als erstes Muster der burlesten Gattung aufgestellt und mit der Secchia rapita jum Rachtheil der lettern verglichen haben . -

¹⁾ Frontin. de Aquaed. 71. 2) Sil. Ital. VIII. 492. Strabo L. V. p. 226. 4) Tabul. Peuting., Festus. leicht befondre Gange ber Aqua Sabatina. 5) Biel's

en ftarb er 1646. 2) S. Bouter.
3) Wiederholt 1627, 1628 und öfter. 1) Rach andern Ungaben ftarb er 1646. wed B. 2. S. 383 ff. 3) Mieterholt 1627, 1628 und öfter. 4) 3. B. Mazzuch elli inten Scritt. d'Ital. Ugt. Bouterwed B, II. S. 334 335.

Br. Schäserdrama: L'amoroso Sdegno (Venez. 1597. Milano in demselben Jahre. 12. Venez. 1598, 12. und bfter) wurde ebenfalls gleich nach feiner Erfcheinung durch freundliche Kritifer überichast und in eine Slaffe mit dem Aminta und tem Pastor lido gestellt; aber die Rady= welt hat es etwas herabgerucht. Es fehlt diefer Favola pastorale, wie allen Arbeiten des Br., feineswegs an Gefchmaet, Korrettheit, darftellendem Salent und felbft nicht an Phantafie, aber es geht ihr lebendige Drigina= litat ab, und ihre vorzüglichften Schonbeiten find Hach= flange aus den Dramen des Guarini und des Caftelletti (W. Müller.) (Amarilli) 5).

BRACHE, wird derjenige Theil des Ackerfeldes ge= nant, welcher ein ganges Jahr hindurch unbegattet liegen bleibt und durch ofteres Beackern jur tunftigen Gaat vor= bereitet wird. Bei der Dreifelderwirthschaft macht die Brache den dritten Theil des gefammten Arthlandes oder Ackerfeldes aus. In den altern Seiten ließ man daffelbe von der Ernte der Commerfrucht an bis jum Commer unbestellt liegen, und benufte es mabrend diefer gangen Beit blos zur Viehweide. Im Juni aber pflegte man es umzubrechen und zur tunftigen Einfaat vorzubereiten; diese Arbeit nannte man das Brachen (Brechen) und der Monat erhielt daven den Namen Bradymonat. Bon dieser fehlerhaften Behandlung hat man hernach auch fälschlich jedes jur Weide liegende Land Brache oder Brachland Nimt man aber das Wort in feinem mabren, eigenthumlichen und ursprünglichen Ginne, fo beifit braden, einen Acker, ohne ibn zu befaen, durch wiederholtes

Pflugen gur funftigen Caat vorbereiten.

Es ift nicht zu leugnen, daß eine forgfaltige Bear= beitung ber Brache zu einer reichen Sornerproduttion um= gemein viel beiträgt, nicht weil - wie man vormats glaubte - ber Acter durch eine langere und unausge= feste Unftrengung, wie das Urbeitevieh ermudet wird und zur Samlung neuer Rrafte der Rube bedarf; eine irrige, langst durch die Erfahrung widerlegte Meinung, sondern weil die zur Ernabrung der Pflanzen wesentlich nothwendigen atmospharischen Stoffe mabrend einer forg= fältigen Brachebearbeitung sich am besten mit dem Bo= den mischen. Denn daß diese durch teine Dungung er= fest werden fonnen, lehret die Bergleichung der Sorner= fruchte, welche auf gebrachtem Boden erbauet worden, mit denen, welche auf gang reinen und reichlich gedung= ten Reldern wachsen. Jene find immer fdmerer und Die atmospharischen Stoffe aber mehlreicher als diese. find unvermogend in den Boden zu dringen und fich mit ihm auf das innigfte zu verbinden, wenn er nicht geho= rig aufgelockert, germalmt und der Barme und dem Connenlichte ausgesest wird. Je ofter daber die Brache besarbeitet wird, desto mehr fomt dem Boden die befruchs tende Einwirfung der Armofphare ju Statten. dem aber gewähret die Brache auch noch den Rugen, daß

der Boden durch die wiederholte Bearbeitung locker, flar und jum tiefen Gindringen ber Wurgeln gefchickt gemacht, wie auch mit tem Dunger und andern auf ibn gebrach= ten Befferungemitteln genau und innig vermifcht wird, welches seine Rraft bedeutend erhöhet. Endlich wird at ch durch das mehrmalige Ackern der Brache das Untraut, welches sid unter dem Getreide unglaublid vermehrt und dem Boden die besten Strafte entzieht, fraftig zerfiort, indem die in der Tiefe schlummernden Samen der Oberfiade naber und durch Ginwirkung der Luft und Conne gum Steimen gebracht, nach ihrer Entwickelung aber wieder untergepflügt werden, da fie denn durch ibre Bermefung

selbst die Fruchtbarteit des Bodens vermehren.

Coll aber die Brache diese Vortheile gewähren, muß fie mit Sorgfalt mehrmals bearbeitet werden. Eu dieser Bearbeitung gehort das Reifen oder Sturgen, bas Wenden, Ruhren und Saatactern. — Das Reißen ber Brache follte eigentlich nach der Ernte, oder im Herbfi, wenn die Falge vollendet ist, gescheben; geschiebt aber oft erst im folgenden Frühjahre. Allein dies bat oft den Nachtheil, daß der Boden den Ginfluffen der Atmosphaie verschloffen bleibt, dahingegen wenn er noch im Berbst gebffnet wird und während des Winrers in der rauben Furdie liegen bleibt, mit dem befruchtendsten Stoffe ge= fattiget wird. Gefchieht das Sturzen gleich nach der Ernte oder im Frühjahre, so muß es seicht geschehen, bei der zweiten Sabre lagt man bann den Pflug tiefer greifen, und bei der dritten wird der Alcter nach feiner vollen Tiefe gepflügt. Auf diese Weise wird jede Erd= schicht von der Atmosphäre befruchtet. Ift das Sturzen im Berbst gescheben, so werden die Furden im Frubjahre mit der Egge geebnet und dann bestimt das bervorgesprofite Unfraut die Seit, wenn die QBendefahre vorgenommen werden muß. Swischen jeder Kabre oder Pflugart muß immer eine langere oder turgere Beit verfliegen, je nach= dem der Boden schneller oder langfamer befruchtet wird. In dichtem tragen Boden geht die Befruchtung langfamer, in locterm hingegen und beim Wechstel von Feuchtigkeit und Warme gefchwinder von Statten. -Wendefurche folgt das Rühren, welches jedoch in lot-term Boden nicht allemal nothig ift. Man verrichtet es mit dem Ruhrhaten, womit das Unfraut am besten zerstort wird, zumal wenn es in die Quere gefcheben Die gange Bracharbeit febliefit die Gaatfurche, welche dem Acter wieder zur vollen Tiefe gegeben wird.-Co febr alle diefe Arbeiten die Fruchtbarteit der Brache befordern, fo wird dieselbe doch noch mehr durch die Dungung erhobet. Indeffen find die wenigsten Wirth= schaften in der Düngerproduktion so weit vorgeschritten, daß fie die Brache durchaus bedungen fonnten; die meh= reften find gufrieden, wenn fie nur die Balfte derfelben mit Dunger überfahren konnen. In regelmäßigen 2Birth= fchaften, wo dieses System befolgt wird, komt man dann mit der Bedüngung der Felder in 6 Jahren berum.

So groß indeffen die Vortheile find, welche die Brache dem Getreidebau gewähret, so schien doch vielen ein großer Schaden für die Landwirthschaft sowol als für den Stat daraus zu erwachsen, daß der dritte Theil des arthbaren Feldes unbenust liegen bliebe, und man schloß

⁵⁾ S. Ginguené Hist. lit. d'Ital. T. VI, p. 445. ben icon citirten Werten von Ginguene und Bonterwed: J. Nicius Erythr, Pinac. III. Imag, Illustr. Lorenzo Crasso Elog. d'uom. letter. Mazzuchelli Scritt, d'Ital. Tiraboschi Stor. della Letter. Ital. T. VIII. p. 328 und a. a. D. Sismondi de la Littérat, du Mididel'Europe T. 2, P. 2.

aus ber Abnlichkeit des Ackerbaues mit dem Gartenbau auf die Dioglichteit, das Acterland eben fo wie das Gar= tenland alljährlich mit Früchten zu begatten. Und da die Berfuche, welche man zuerst mit Bulfenfrüchten machte, über alle Erwartung gerietben, fo versuchte man es auch mit andern Fruchten, als Banf, Lein, Raps und Rub= fen, Mohren und dgl.; und da man, um mehr Bieh halten zu tonnen, einen großern Sutterbedarf zu gemin= nen fuchte, fo fing man auch an, lilee und andere Sut= terpflanzen, als Mohlruben, Kartoffeln, Runkeln und bergleichen Sackfruchte in der Brache zu bauen. Der gluetliche Erfolg Dieser Bersuche machte, bag man nun ben Glauben an die Nothwendigkeit der Brache aufgab, und den Bau dieser Frudte gan; in das Bradfeld ver= legte. Seitdem unterscheidet man nun reine und gefom= Unter jener versteht man namlich das merte Brache. Reld, welches ein ganges Jahr unbegattet liegen bleibt, und nur mit dem Pfluge bearbeitet wird; unter gesom= merter Brache aber ein Brachfeld, welches mit Bulfen= und Sadfrudten, Suttertrautern und andern Pflangen begattet mird.

über die Abschaffung der Brache ist viel gestritten worden; es hangt aber alles von Klima und Lokalitäten ab. In Gegenden, welche die Natur mit einem reichen setten Boden ausgestattet bat, gereicht die reine Brache offenbar der Landwirthschaft und dem State zum Schaden; so wie sie dagegen magern Gegenden von grossem Nugen ist. Ihrer Abschaffung stehen hie und da die auf den Feldern hastenden Servituten, insonderheit die Huthweide und Triftgerechtigkeit entgegen. (Putsche.)

Bracher, Brachvogel, f. Numenius.

BRACHIONUS. Diefer querft von Bill gebrauch= te und von Pallas jur Beseichnung der Afterpoly= pen oder Vorticellen angewendete Rame wird jest, nad D. Fr. Mullers Borgang, allgemein einer Gat= tung mitroftopifder, gewohnlich ju den Infuforien gerechneter Thiereben gegeben, beren Charafter folgender ift: der Rorper frei, vorn mit rotirenden, auf einer ein= fachen oder doppelten ausstreckbaren Robre ftebenden 2Bim= pern, oben oder ringeum von einer durchfichtigen, ftarren, meift ichildartigen Chale bedeckt, hinten mit einem dun= nern, über die Schale meift hinausragendem geringelten Schwanze (ber jedoch einigen zu fehlen fcheint). - Die gange Geffalt der Bradionen (die man auch Schild= thierden oder Schildraderthiereben nennen fann) wenigstens der geschwanzten, ift gewiffen Ernstaccen aus der Familie der Riemenfuße, besenders den Gattun= gen Apus und Cyclops, überaus abnlich, welche Ihn= lichkeit noch durch ein Paar meift sehr deutlicher Riefer, durch die gewöhnlich doppelten Spiken oder Anbanafel des Schwanges, so wie durch die Gier, die diese Thier= dien am hinterende des Schildes oder am Anfange des Schwanges (gleich ber Gattung Cyclops) an fich tragen, verstärft wird. Indef ift aus ihren anderweiten Berhaltniffen, jumal aus bem Dangel aller artieulirten Bewegungborgane, und der großen Contractilität des Rumpfe teicht abzunchmen, daß fie keine Krustenthiere find, fon= dern zu derjenigen der drei großen, von mir angenomme= nen, Thiergruppen gehoren, welche den Linne'ichen Vermibus entspricht. Die Brachionen find offenbar febr

nabe Bermandte der eigentlichen Raderthiere (Furcularia Lamarck.), als welche nicht nur das Radere wert, sondern auch ein unverkennbares Analogon jenes Rieferpaares und babei Rumpf und Schwang von gang abnlichen Verhaltniffen baben. Die Brachionen tonnen daher füglich als beschalte Raderthiere fo wie die Rader= thiere als schalenlose Brachionen bezeichnet werden. -Daß Thiergattungen, die Mund, Riefer, abgefonderten Nahrungstanal und mahrfcheinlich Gefchlechtsorgane befigen, und fich durch Gier oder Fruchte fortpflangen, auf einer hobern Ctufe als die meiften Infusionsthiere fteben, leidet keinen - Sweifel; allein, da die Infusorien einmal nur ein interimistisch aus den kleinsten Thieren gebildeter Saufe find, und jene Gattungen in andre Abtheilungen der Feuchtthiere oder insbesondre der Soophyten auch nicht vollig paffen, fo darf der von Muller ihnen angewiesene Plat einstweilen denselben gelaffen werden. stellt fie zur Polypenfamilie, Diese Familie ift aber selbst durch teine bestimmte Grange von der der Insusionsthiere ge= schieden und die Brachionen find vollkommener organisirt

als viele Polypinen.

Die Schildthierden leben im Meere und in fufien Gewässern, vorzüglich in stehenden Gumpfen und Graben. Sie schwimmen munter, jedoch nicht sehr schnell, umber, indem fie ihre Raderorgane baufig fpielen laffen und dadurch abnliche tleine Strudel hervorbringen als die Furkularien und Borticellen, ohne daß hiebei an eine "Sauberfraft," wie Einige wollen, zu denken ift. beiden tleinen Riefer, welche immer etwas ruckwarts ge= ftellt und weit hinter ben Raderorganen befindlich find, zeigen ebenfalls eine lebhafte Bewegung, indem fie bald vorgeschoben, bald juruckgezogen, bald gespreizt, bald gu= sammengelegt werden; bei einigen Urten erscheinen sie febr opat oder duntel gefarbt und in der unveranderli= chen bestimmten Figur glatter, furger, fpiger, einge= frummter Safen; bei andern find fie, fo wie bei den Raderthierchen, von blaffer Farbe, ftumpf, wie es scheint, weich und minder deutlich. Swischen ihnen scheint die Mundoffnung zu seyn, jedoch bin ich bei der verwirren-den Transparen; und Farbentofigfeit fast aller Theile diefer Thiere immer darüber in einiger Ungewißheit geblieben, ob diese Kiefer wirklich am Munde sitzen und sich nur in den Schlund guruckziehen oder ob fie eigentlich dem Schlunde oder Nahrungstanale angehoren. - Die Schale oder das Schild ift von verschiedener Gestalt und macht die Arten leicht kenntlich. Dft ift fie rundlich oder eirundlich und hinten wie vorn, oder wenigstens vorn aus-geschnitten, auch wol da gezacht oder gezähnt; der vordere Rand des Schildes wird aber nur dann deutlich fichtbar wenn der rotirende Apparat jurudgezogen ift. Bei man= den Arten ift die Schale (wie die der Kruftenthiergat= tung Cypris) in zwei paarige gleichgeformte Alappen ge-Da, wo sie ungetheilt ift, bedeckt sie entweder nur den Rucken, oder fie schließt den Rumpf des Thiers von allen Seiten ein, ift aber auch im letten Falle oft, wie immer im ersten, schildformig. - Die Brachio= nen pflanzen fich fehr fichtlich durch Gier oder Fruchte Man fieht gewohnlich einige, meift nur wenige, rundliche oder elliptische Gier von betrachtlicher Große fcon in ihrem Leibe; Diese Gier treten bann einzeln oder

auch in großerer Ungahl aus einer hintern Bffnung berver und bleiben nun außerlich am Ende des Rumpfs oder Anfang des Schwanges eine Beitlang bangen, mab= rend fie größer werden und der Embryo fich in ihnen ent= wickelt; dieser wird dann durch die Gibullen mit feinen Bewegungen leicht fichtbar, und bangt wol, nachdem er die Bullen verlaffen hat, noch als Junges an der Mut= ter. Es ift alfo gang ausgemacht, daß diefe, den Bra= chionen außerlich anhängenden eiformigen Körper wirtlich Gier oder Junge find, mas Lamaret aus unftatthaften Grunden bezweiselt. Die jungen Brachionen haben den Schwang noch fehr flein oder gar nicht, und unterscheiden sich auch sonst niehr oder weniger von den alten. scheint der Schwan; nach D. Fr. Mullers Beobachtungen zuweilen verloren zu geben und reproducirt zu werden, weswegen es zweifelhaft ist, ob die angeblich schwanzlo= fen Arten es immer und in der Regel find. Es find über 20 Arten diefer Gattung beschrieben und abgebildet worden; diese Sahl durfte aber leicht mit vielen vermehrt werden konnen. Wir führen nur einige, welche Dull= Ler in seinem Werke über die Infusionsthiere abgebildet hat, hier als Beispiele auf.

I. Brachionen mit ungetheilter Schale: bicher gehoren 3. B. Brach. urceolaris Müller (Animal. infusor. t. 50. f. 15 -21.) Schale gang einhullend, doch schildformig eirund, vorn mit 6 Sahnen, hinten mit fleinerem Ausschnitt; der Schwan; fo lang als das Schild, geringelt, am Ende mit gwei furgen Gpigen. unfern Cumpfen und Graben vortommende und von vic= Ien Autoren beschriebene Urt, ist eine der großesten und gemeinsten und vorzüglich zu Untersuchungen über die Fortpflanzung diefer Gattung geeignet. Ich habe, wie D. Fr. Muller, bei derfelben mehrmals die Bewegung der Embryonen in den großen Giern und die gebornen Jun= gen gesehen. Brach. Patella, Müller (Infus. t. 48. f. 15-19.) die Schale eiformig, ein bloßes Ruckenschild bildend, vorn und hinten bogenartig ausgeschnitten; ber Schwanz viel fürzer als der Rumpf, hinten zweispisig. Gemein im füßen Waffer auch des Winters .- Brach. Patina, Müller (Infus. t. 48. f. 6-10.) Schale fast freisrund, nur den Ruden schildartig deefend; Gehmang stumpf, ohne Unhangsel, ragt faum über den Rand der Schale hervor. Auch in unfern Graben und Gumpfen. Brach. striatus Müll. (Inf. t. 47. f. 1-3.) Schale fast eiformig, der Geitenrand nach unten gebogen, oben der Långe nach gestreift, vorn mit 6 Sahnen; der Schwang

fehlt. Im Meere an den Danischen Kusten.

II. Brachionen mit zweiflappiger Schale. Hieher gehören z. B. Brach. mucronatus Müll. (Inf. t. 49. f. 8. 9.) Schalklappen länglich, oben gewölbt, jede vorn und hinten durch Ausschweifung zweizahnig; Schwanz sehr kurz mit zwei langen Endspiken. In Simpsen — Brach. dentatus Müll. (Inf. t. 49. f. 10. 11.) Schalklappen länglich, gebogen, an beiden Enden ausgesschweift, Schwanz sehr kurz mit 2 langen, am Ende wieder getheilten Spiken. Fand sich um Meerslinsen.

(Nitzsch.)

BRACHIOPODA, Armfüßter. Gine von Euvier zuerst unterschiedene, sehr ausgezeichnete Familie der Mantelthiere oder Motlusten, welche folgende cha-

ralteristische Verhältnisse bat: Der Ropf fehlt; statt der Buge wei fleischige, mit vielen Gaden befette, immer spiralformig einrollbare Arme, zwischen deren Ursprung die Mundoffnung ist; der Mantel besteht aus zwei Lap= pen, an deren Saum die Riemen in Gestalt fleiner Blattchen fiken. Gie baben zwei gleichartige Bergen, welche das Blut in gortifche Blutgefäßstämmie fenden, einen gu= ruckgebogenen von der Leber umgebenen Nahrungskanal und stitlichen Ufter. Ihre Nerven und Geschlechtsorgane find noch nicht befant. Alle hieber gehörigen Mantel= thiere find mit einer weiflappigen Chale befleidet, melde entweder unmittelbar mit der einen Klappe, oder mittelft eines fleischigen Stiels an Felfen oder andern Korpern des Meeres festsist. Su dieser Familie gehoren nur die Gattungen Lingula, Terebratula und Orbicula, von denen blos die zweite reich an Arten ift (f. d. Art.: Lingula, Orbicula, Terebratula). (Nitzsch.)

Brach - Jahr, f. Sabbaths - Jahr.

Brachkäfer, f. Melolontha.

Brachlerche, Brachpieper, f. Anthus campestris.

Brachmann, f. am Ende des Bandes. Brachsen, Brassen, f. Cyprinus.

BRACHT. Unter den Obrfern dieses Namens in den preußisch zwestphal. und Rhein- Prov. zeichnet sich durch große Leinwandmanuf, und Bleichen das Pfarrdorf in der Prov. Julich Aleve-Berg, Kreis Kempen, unweit Krevelt aus (nach Hassel nut 1850, nach Stein mit 1990, nach Krug und Müßel nur mit 725 Einzwohnern).

Brachvogel, Bracher, f. Numenius.

BRACHYCARPEA, nent de Candolle eine Pflanzen-Gattung aus der natürlichen Familie der Schotten Pflanzen und der Idten Linne'schen Klaffe. Char. Zwillingsschötchen mit bauchigen Klappen, einsamigen Faschern und sehr schmaler Scheidewand, welche im Bau mit Heliophila, in der Frucht aber mit Vesicaria oder Coronopus Ahnlichseit hat. Die einzige bekannte Art Br. varians Cand., von Linné Heliophila flava genant, wächst am Kap, und ist ein kleiner Strauch, mit Polygala zu vergleichen, mit liniensörmigen glatten Blätztern, und gelben oder röthlichen Blunen. (Sprengel.)

BRACHYCERUS. Aurzhornkäfer. Eine Käfergattung aus der Familie der Rüffelkäfer (Curculionites), die sich durch einen kurzen, dicken, viereckigen
Rüffel, sehr kurze, dicke, ungebrochene Fühler, dicken
plumpen Körper mit zusammengewachsenen Deckschilden,
ohne Schildehen und Flügel und lange, plumpe Beine
auszeichnet. Man kent gegen dreißig Arten, von denen
die meisten in Afrika, einige auch im südlichen Europa
und in Ostindien einheimisch sind, wo sie unter Steinen und auf der Erde umherkriechend angetrossen werden. (Germar.)

BRACHYELYTRUM nannte Palifot Beauvois ein Gras aus Nordamerifa, welches Michaur Dilepyrum aristosum, Mühlenberg aber Mühlenbergia erecta genant hatte. Der sehr kleine und ungleiche Kelch, die langgegrannte Corolle und ein keulensbermiges Rudiment der zweiten Corolle schienen hinlanglicher Grund zur Auf-

siesung dieser neuen Gattung zu sein. Vergleicht man aber, ohne gerade den abweichenden Habitus mehr gelten zu lassen, als sich gebührt, diese Charaktere mit einigen Agrostisskriten als A. Spica Venti, Billarderii RB. u. s. f., welche Palisets Beauvois Apera, Arinius Anemagrostis und Lachnagrostis nent, so fällt Brachyelytrum mit ihnen zusammen: daher ich dies Gras als Agrostis erecta in dem Syst. veget. aussiühre. (Sprengel.)

BRACHYGLOTTIS nannte J. R. Forster eine Pflanzen-Gattung aus Neu-Seeland, welche zu der zweisten Ordnung der 19. Linnesschen Klasse gehört und sich von Cineraria durch sederige Samenkrone unterscheiden sollte. Indessen ist die Seichnung in den Charact. gener. t. 46. sehlerhaft, wie sich aus der eigenen Untersuchung der beiden Forsterschen Arten: Br. repanda und rotundisolia, ergibt. Die Samenkrone ist blos behaart und die Haare sind nur etwas scharf, wie bei vielen Arsten Cineraria und Senecio: daber Georg Forster auch mit Recht (flor. Ins. anstr. p. 56.) sene Gattung unterstückt und sie zur Eineraria zog. (Sprengel.)

BRACHYLOBUS nannten Allioni und Des vaur die Arten von Sisymbrium, welche sich durch furze, fast eisermige niedergebeugte Schoten auszeichnen, wozu Sis. sylvestre, terrestre Sm., amphibium und pyrenaicum geboren. De Candolle hat sie zu seinem Nasturtium gezogen. (Sprengel.)

BRACHYLOGUS. Unter Diesem Ramen befigen wir ein Compendium des romischen Rechts, welches, wie ce fcheint, den eigentlichen Titel Corpus legum hatte, und deffen Berfaffer unbefant ift. ilber das Allter deffelben waren früher hochst widersprechende Unsichten im Gange. Einer der Berausgeber, Genkenberg fekt den Bradyplogus unter Justinian oder doch wenig fpater; Gare*) dagegen mar der Meinung, daß er ein untergeschobenes Wert des 16. Jahrh., und zwar von der Sand des Johann Apel**) sey. Aus einem in dem Werkehen angeführten Lombardischen Gesetze von Ludwig dem Frommen ergibt fich aber, daß daffelbe nieht alter als Ludwig der Fromme, aus der Faffung des Inhalts und der Sprache dagegen, fo wie aus den vorhandenen Sand= schriften, daß es nicht junger, als das 12. Jahrh. senn fann, und diesem mußte es daber am mabricheinlichsten zugefdrieben werden. Gleichfalls ergibt fich aber auch aus jedem Allegate, daß es höchst wahrscheinlich in dem Lom= bardischen Italien verfaßt worden ist. Die Form defielben betreffend, so ift es in einigen Sandfchriften, in Buder (vier) und Sitel abgetheilt, in andern dagegen gar nicht; der Inhalt ift in dogmatischer hinficht unbedeutend, in historischer sehr bedeutend, weil das Werk der Gloffatoren= fdule unmittelbar vorangeht, und mithin die gar nicht verächt= liche Stufe bezeichnet, auf welcher damale, wenigstens bei ein= gelen, die Runde des romischen Rechts ftand. Der Plan des Werks ift auf ein Spftem des romischen Rechts berech= net, welches fich im Gangen dem Institutionenspstem an= fcbließt. Als Quellen find die Juftinianischen Rechtsbucher, vorzüglich die der Anordnung zum Grunde liegenden Institutionen, sodann die Pandetten, mit Ausnahme des Infortiatum, des Coder, und die Novellen, jedoch nach Julian's Auszuge, gebraucht. Handschriften des Bra= amlegus befinden fich in der Universitätsbibliothet ju Sid= nigsberg, ju Wien, Brestau und in der Baticanischen Bibliothek zu Rom; an Ausgaben find wir ziemlich reich, wiewol viele hochst interpolirt find, und teine einzige als fritisch genau, und dem Bedurfniffe entsprechend, ju be= trachten ift. Echte Husgaben find folgende: 1) als Editio princeps, unter dem Titel Corpus legum, hinter den Institutionen. Lugd. ap. Sennetonios 1549. fol.-2) unter dem Sitel: Enchiridion juris instar imperialium Institutionum, cum praef. Jo. Boniati. Heidelberg, excud. Joh. Major. 1570. 8. Mus den Justinianischen Rechtsbuchern willfürlich interpolirte Unsga= ben sind: 1) hinter den Imstitutionen. Lugd. 1562. 1567. fol. von Pratejus: 2) unter dem Sitel: Institutionum sive elementorum juris civilis enucleati libri IV.; cura Nic. Reusneri. Francof. ex offic. Bassaei. 1585. Octav; 3) Brachvlogus. Ed. Senckenberg. Francof. et Lips. 1743. 4. - Der Name Brachylogus fomt querst in einer Ausgabe, Lugd. ap. Roy et Lud. Pesnot. 1553. Octav vor, welche jedech nur ein Abdruet der Cennetonschen von 1549 ju fenn scheint; diese Husgabe ift von Melis. Lovan. typ. aca-

dem. 1761.12. wieder abgedruckt ***). (Spangenberg.) BRACHYNUS. Kurzfäfer, Bombardirfä= Cine von Beber (Observat. entomol. Kiel. 1801. pag. 22.) aufgestellte Rafergattung aus der Familie der Lauftafer (Carabici), die von allen fpatern En= tomologen angenommen murde. Ihre Kengeichen find: fadenformige Safter und Gubter, fchmales herziormiges Balbicbild, ausgerandete Borderschienen, dreiecige an der Spise gerad abgestuste Deckschilde, die weit turger als der Hinterleib sind, und ein dieter, fast langlich vierectis Cie find theils geftugelt, theils unge= ger hinterleib. flügelt, die letteren bringt Bonelli unter eine besondere Gattung (Aptinus). Man trift die bieher geborigen Arten, deren man gegen 20 tent, fast ftete unter Steis nen, und fie besitzen die mertwurdige Gigenschaft, daß fie aus dem After einen fcharf riechenden Dunft mit De= tonation herauszusprifen vermögen, wodurch fie ihre Feinde, wenn fie von binten angegriffen werden, guruckscheuchen (Versuche über diefen Dunft, welcher die Saut schwarzt, in den Annal. du Mus. d'hist. natur. à Par. XVIII.70.). In Europa ist verzüglich einheimisch und fast überall häufig: Brachynus crepitans Auct. gelb= roth, das dritte und vierte Bublerglied, Binterbruft und Sinterleib fdmarglid, die Deeffchilde fein gefurcht, grun-(Germar.) lichblau. Bier Linien lang.

Brachyci und Makroci, f. Schatten.

BRACHYOPA. Gine von Meigen (System. Beschreibung europ. Sweiflugt. 3. Bt. S. 260.) aufgestellte Fliegen = Gattung aus ter Familie ter Schwebes

^{*)} Onomasticon. T. II. p. 537. Püttmann Miscellan. Cap. 7. Alfgem. Lir. Anz. Leipz. 1798. S. 1217 fgg. **) Er war 1486 Kangler in Königsberg, und starb 1536 in Muruberg. Sare's Meinung beruhte tatanf, baß Apel's Isagoge per dialogum in IV libros Institut. Lovan. 1551 mit tem Brachytes gus zusammengebruckt war.

^{***)} S. v. Savigny Gefd, tes remifden Rechts im Mittelalter. Bt. II. S. 238 - 256. Bt. III. S. 669.

fliegen (Syrphici), deren Arten bieber von den Schrift= stellern unter Musca, Rhingia und Oscinis beschrieben worden waren. Ihre Kennzeichen find: Bubler auf einem Boder der Stirn figend, vorstehend, nidend, dreigliedrig, das dritte Glied linfenformig mit haariger Rudenborfte; Untergeficht eingedrückt, unten verlängert, gestußt; Flügel flady parallel aufliegend, doppelt fo lang als der Sinter= leib. Man trift die volltommenen Insetten auf Blumen, fent aber die erften Stande noch nicht. Meigen beschreibt feche europäische Arten, unter denen die befannteften : 1. B. conica. (Musca conica Panz. Fn. 60, 20, Rhingia testacea Fall. Syrph. 34. 4.) hinterleib rofigelb, mit schwarzen Einschnitten, Flügel ungesteckt. Fast vier Lienien lang. 2. B. oleae (Oscinis oleae Fabr. Syst. Antl. 215. 3.) Halbschild graufdwarz, Sinterleib rothgelb, mit drei fchwarzen Alecten an jeder Geite. Beinahe drei Linien. In Italien, wo sie die Oliven ger= ftort. (Germar.)

Brachypterus, f. Cateretes.
BRACHYRHINUS nent Latreille die Abtheilung der Rüffeltäfer mit dickem, kurzen Rüffel, deren gebroches ne Fübler nabe am Ende des Rüffels siehen. (Germar.)

BRACHYPODIUM nannte Palifot-Beauvois die Arten Festuca und Triticum, deren Abrechen kurz gestielt sind. Es ist aber dieser Umstand zu unwichtig, um ihn als Gattungscharatter auszustellen: daher Trienius und ich diese Gattung nicht annehmen. (Sprengel.)

BRACHYSEMA R. Br, eine Pflanzengattung aus der natürlichen Familie der Hulfenpflanzen und der zehnzten Linne schen Klasse. Sie steht dem Gompholobium, Oxylobium und Platylobium nahe, ist aber durch sehr kurzen Wimpel und durch Segel unterschieden, welche mit dem Kiel gleiche Länge haben. Die Hulfe ist bauchig und vielsamig. Die einzige bekannte Art: Br. latisolium R. Br. somt aus Neuholland. (Bot. regist. t. 118.) (Sprengel.)

BRACHYSTEMON Michaux., eine Pflanzengat= tung aus der naturlichen Familie der Labiaten, und der erften Ordnung der vierzehnten Linne ichen Slaffe. Char. funfahniger Kelch. Oberlippe der Corolle ungetheilt, Un= terlippe dreilappig: fehr turze eingeschloffene Staubfaden. Die Gattung grangt an Thymus und Satureia, und ist durch die Surze der Staubfaden von letterer, von erfter aber durch die unbehaarte Diundung des Relches unter= schieden. Pursh nimt nicht auf die Surze der Faden Ructsicht, fondern rechnet diese Gattung zu Pycnanthemum, welches fich durch hervorftebende Staubfaden und eine vielblatterige gemeinschaftliche Gulle auszeichnet. Dar= in folgen ibm Nuttall und R. Brown, und gwar mit Recht, weil Michaux selbst durch Brachystemon virginicus fich widerfpricht, da dies durch langere Ctaubfa= den sich an Pycnanthemum schließt. (Sprengel.)

BRACHÝSTOMA nent Meigen (Sustem. Beschreib. europ. Zweist. 3. B. S. 12.) eine Fliegengattung aus der Familie der Schnepsenstiegen (Empides).
Thre Kennseichen sind: Fühler vorgestreckt, dreigliedrig,
das erste Glied walzenförmig, das zweite bederförmig,
das dritte legelförmig, mit sehr langer Endborste; Müstel
vorstehend, sentrecht, so lang als der Kopf; Flügel parallel ausliegend. Meigen beschreibt zwei im südlichen Europa einheimische Arten: 1. B. longicorne. Schwarz,

Ling. Encyclop. b. 2B. u. R. XII.

Beine braun, Schenkel und Schwinger gelb. 2½ Lie nic. 2. B. vesiculosum (Baccha vesiculosa Fabr.). Schwarz, mit rostgelben Beinen; Flügel glacartig. 2½ Linien. (Germar.)

BRACHYURA. Eine Abtheilung der Alasse der Ernstaceen, die aus der Ordnung Malacostraca und der Unterordnung Decapoda diejenigen begreist, deren Schwanz lürzer als der Leib und im ruhenden Zustande unter demselben in einer Vertiefung der Brust aufgenommen ist. Man nent sie im Teutschen Strabben, zum Unterschied der langschwänzigen oder eigentlichen Strebse. Vegen des übrigen Baues s. d. Art. Crustacea. Die Gattungen dieser Abtheilungen werden in verschiedene Familien vertbeilt, unter welchen wir sie mit ihren fünstlichen Charakteren nennen wollen.

I. Pelagii (oder Navigatores Cuv.) Arabben mit

Schwimmfüßen.

1. Gattung. Matuta, Alle Füße find Schwimmfüße: nur die hintern sind es. 2. G. Orithyia. Der Schild mehr lang als breit: der Schild mehr breit als lang. 3. G. Podophthalmus. Die Augenstiele sehr lang, in einer Rinne des vordern Schildrandes liegend. 4. G. Portunus, der vordere Schildrand halbkreisformig, gezahnelt, die Augenstiele kurz.

Keine Schwimmfuße: II. Littorales oder Arcnati Cuv. Der Schild mehr breit, als lang, vorn gerundet. Die hand der Scheren fammartig zusammengedrückt. 1. G. Calappa. Un beiden hintern Winteln des Schildes eine Wolbung. 2. G. Hepatus. Der Mand des Schils des fein gegähnelt. Kein Kamm an den Scheren. 3. G.

Cancer. Der Schild hinten enger, abgestutt.

III. Quadrilatera Cuv. Der Schild beinahe vierzeckig oder herzschrmig, die etwas verlangerte Stirn absthuffig oder niedergebogen... Die Stirn fast den ganzen verdern Schildrand einnehmend, die Augen an den äuffern Winteln. — 1. G. Plagusia. Auf der obern Seite der Stirn zwei parallele Furchen sur die mittlern Antenzen. 2. G. Grapsus. Keine solchen Furchen, die mittslern Intennen unter dem verdern Stirnrand. 3. G. Ocypoda (mit mehren Nebengattungen). Die Stirn nur die Mitte des vordern Schildrandes einnehmend, die Ausgen sich genähert.

1V. Orbicularia Cuv. Der Schild zirkelförmig oder elliptisch. 1. G. Corystes. Die äußern Antennen lang hervorstehend, gesiedert. 2. G. Mycteris. Die Augen nicht in Hollen. 3. G. Leucosia. Der Schild wie tugelig, die mittlern Antennen in kleinen Hollen. 4. G. Pinnotheres. Der Schild rund, klein, weich, sast häutig.

V. Triangularia Cuv. Ein eifermiger oder rhoms beidalischer Schild, der sich nach vorn allmälig verschmästernd, mehr oder weniger in eine Spise ausläuft. 1. G. Maja (Inachus). Der Schild hinten zugerundet und breit, die Füse verhältnismäßig stark. 2. G. Macropus. Die Füse sehr lang und sehr dunn. 3. G. Parthenope. Der Schild sehr rauh und körnig, die Scheren sehr verlängert. 4. G. Lithodes. Die hintersten Füse viel kleiner und unter dem Schilde sast versteckt.

VI. Notopoda Cuv. Einige Hinterfüße nach oben

VI. Notopoda Cuv. Einige Hinterfüße nach oben gerichtet, entweder in ein scharses Hakken auslaufend t. Dromia; dies Halden ist doppelt, 2. Dorippe; dies 25

Satthen ift einfach; oder in der Form von Schwimmfugen: 3. Ranina. (Lichtenstein.)

BRACK, Braak, Brak, bezeichnet das Untaugliche in seiner Urt, gleichstebend mit dem niedersächsischen Wrack (der Schiffe); daher Braaken, Bracken, das Absonstern des Untauglichen und die davon abgeleiteten Wêrster: Brackschaf, Brackvich u. a. m., die hier keisner Erdreterung bedürsen, da davon das Achere bei der Schafzucht vorkommen muß. — Bom Bracken (Breschen) des Flachses wird bei der Flachsbereitung die Rede seyn. (H.)

Bracke und Brackenjagd, f. Jagdhund.

BRACKE, Lippe-Detmoldisches Amt an der Bega und Ilse, mitten in der Grafschaft Lippe. Es hat sehr schone Walbungen, worunter die Lemgoer Mark, und gute Vichweiden, aber meistens einen steinigen, zum Getreidebau wenig geschickten Boden, der dasur vorzüglichen Flachs liesert; auch besitzt es gute Sopsererde, daher gutes irdenes Geschirr versertiget wird. Garnspinnerei, Ackersbau und Viehzucht sind die übrigen Beschäftigungen der 8400 Einw. (1807. 8231), die in 1Stadt (Lemgo), 12 Bauerschaften, 1 Schlosse, 9 adeligen und 3 exemten Gütern wohnen. Der Amtesis ist auf dem Schlosse des Pfarrdorfs Bracke an der Bega (Br. 53° 20' 5"2. 26° 6' 36"), das 99 Häuf. und 812 Einw. jählt. (Hassel.)

BRACKEN, County im nordamer. State Kentucky, im warmen Obiothale, wird vom Johnstone und Bracken bewässert und hatte 1820. 5280 Einw., worunter 676 Stlaven und 44 freie Farbige. Der Hauptort ist Augusta. (Hassel.)

BRACKENBERG, Amt (von 12,963 Kalenb. Morgen) in der hannov. Provinz Göttingen, an der Werzra, enthielt 1812 in 4 Obrfern und 1 Weiler 151 Hauf. und 1112 Einw. Der Umtösitz ist auf der Domane Brakfenberg. (Hassel.)

BRACKENHEIM (Brakenhaim), Stadt im Neffarfreise des Königreichs Wurtemberg in dem weinreichen Zabergau, 4 M. von Stuttgart mit einem alten Schlosse und 3359 evang. Einw., Sis eines Oberants, Dekanatants und Cameralants. Die Stadt gehörte ehe=
mals den Herren von Magenheim, von welchen sie zur Hälfte durch Heirath an die Grafen von Hohenberg fam. Diese verkausten ihren Theil im J. 1321 an Wurtemberg und im J. 1367 überließen die Herren von Magenheim die andere Hälfte an dasselbe. Die Stadt besist ein reiches 1487 gestistetes Hospital. (Memminger.)

BRACKENRIDGE, Graff. im nordamer. State Kentucky, die sich im Chiothale ausbreitet und vom Sinkzing und Blackford, die in ihrem Umfange dem Obio zusfallen, bewässert wird. Sie hatte 1820. 7185 Einw., worunter 1265 Sklaven und 1 freier Farbiger, und zum Hassel.)

BRACKLEY, ein Borough in der brit. Shire Northamton des Königr. England; ein alter Ort, der 2 Deputirte zum Parl. sendet, und 2 Kirchen, 1 Freischule, 1 Hospital, 306 Häuf. und 1580 Einw. zählt, die 1 Wochen= und 4 Jahrmarkte halten und besonders mit Wolle handeln. (Hassel.)

Brackvieh, f. Brack.

BRACKWEDE, Pfarrdorf im Kreise Bieleseld des preuß. Reg. Bez. Minden, unweit der Lutter, mit 159 Hauf. und 1122 Einw., die eine starke Garnspinnerei und Leinweberei unterhalten. Un der Lutter steht 1 Kupserhammer, der mit 4 Arb. belegt ist und jährlich für etwa 28,000 Guld. Laaren liefert. Die Brackweder Buteter gilt für die beste in ganz Westphalen, auch ist die Bienenzucht ansehnlich. (Hassel.)

Braclaw, f. Brazlaw. Bracomagus, f. Brumath.

BRACON, eine Symenopterengattung, den Idj= neumonen in Gestalt und Lebensweise junachst verwandt und außer einigen Eigenheiten in der Form einzeler Theile durch die im Mittelfelde der Borderflügel fehlende Aufsenzelle verschieden. Die Weibchen gehören zu denen, welche einen langen Legestachel haben, sie bedienen sich deffen, um ihre Gier in die Korper von Insettenlar= ven zu legen. Die außereuropäischen Arten, deren es sehr viele gibt, find mehrentheils groß und mit Farben schön geschmückt, die einheimischen sind fast ohne Ausnahme tlein. Ausgezeichnet unter ihnen durch lebhafte Farbung und von mößiger Größe ift der langst befannte Br. denigrator Fabr. (Ichneumon denigr. Linn.) Er ist schwarz mit rothem Hinterleib, schwarzen Flügeln mit weißem durchsichtigen Mondflecke. (Klug.)

BRACTEE heißt in der Botanif ein entweder ansers gefärbtes oder anders als die Stammblatter gebildeztes Blatt, welches in der Nahe der Bluthe ift. Das gemeinste und deutlichste Beispiel ist bei den Linden. Die Natur hat in den Bracteen offenbar den ilbergang zur Bildung der farbigen Bluthen angedeutet. Denn bei Melampyrum unter andern-finden wir die Bracteen um so schöner gefärbt, je weniger ausgebildet die Bluthen sind. Ja bei den Umentaccen und Aponogeton vertritt die Bractee die Stelle aller Bluthenbullen. (Sprengel.)

Bracteaten, f. Blech- und Hohlmünzen.
BRACTON (Henry), gebürtig aus Devonshire, bildete sich auf der Universität zu Oxford, wurde Doctor d. Rechte dasselbst, und unter König Keinrich III. Ussisen- richter (1244). Er lebte noch um 1240 zu London, und war einer der ersten, welcher durch seine Schristen das Common-Law ausbildete, so wie er auch noch gegen-wärtig als Gewährsmann in den englischen Gerichtshoften allegirt wird. Sein Wert: de legibus et consuetudinibus regni Angliae, ist zu London 1569 Fol. und 1640. 4. gedruckt*). (Spangenberg.)

BRADANUS, Granzstuß Apuliens und Lucaniens, gegenw. Bradano in der heutigen Puglia, bei der Stadt Monte Peloso, der aus den Gebirgen zwischen Genufium und Metapontum in den Tarentinischen Meerbusen stoßt). (Sickler.)

BRADFIELD, 1) Fabrifort im Weftriding der bristischen Shire York des Königr. England. Er liegt mitzten in Moraften und hat 4354 Einw., die sich meistens

^{*)} In dem Prozesse gegen König Kart I. wurde es von dem Parlemente gemiebraucht, um sich das Recht, ihn zu verurtheilen, anzumaßen, da dech seine Meinung dahin zu geben scheint, daß das Urtheil über Regenten nur Gett zufomme. (Nach Suard in der Bioge, univ. T. V.)

†) Appian. B. C. L. 5. Alberti Desc. 227.

von Fabriken und Handel nahren; 2) Marktft. in der brit. Shire Effer in England mit 613 Einw., die 1 Boschen= und 1 Jahrmarkt halten. (Hassel.)

BBADFORD, 1) Marktfl. am Avon in der brit. Chire Wilts des Ron. England; er ift enge und mintelig zusammengebaut, bat aber einige gute Gebaude, 1 Sirche, 1 Freifebule fur 65 Anaben, 1 Armenhaus, 1288 Bauf. und 9435 Einm., die 2 Wochen= und 2 Jahrmartte hal= ten. Bradford ift der Ctapelplat der englischen Feintuchmanufaktur: jahrlich werden 10 bis 12,000 Stuck, jedes 20 bis 30 Nards haltend, gewebt. Die bedeutenofte der hiefigen Manufakturen ift die von Jones. — 2) ein Marktiteden im Westriding der brit. Shire Bork des Ron. England, er liegt an einem Bufluffe des Mire, und steht durch einen 3 Meilen langen Ranal mit dem Leeds= und Liverpoolfanale in unmittelbarer Verbindung, bat 2 Rirchen, 5 Bethäuser der Diffenters, 1368 Sauf. und 7767 Einw., die 2 Wochen= und verschiedene Jahrmartte halten. Es ist ein Stapelplag von Bombaget und Plains, die hier und in der Umgegend verfertigt werden, und wo= für eine große Halle errichtet ift. Auch fabrigirt man Kragen, lederne Sabatedofen, verschiedene Gifenwaren und Scheidemaffer. Um die Stadt her stehen viel Gifenhoch= bfen, Sammer und Schmieden; auch find verschiedene Steinkohlenminen, Pflasterstein= und Schieferbruche eroff= net, mit deren Erzeugniffen ein lebhafter Sandel getrieben wird. Der Kanal, der den Ort mit dem Leeds= und Liverpoolkanale und durch diefen mit allen Theilen des Reichs in Berbindung gefest, bat 81 Juf Beite und 5 Schleusen; er ift 1774 vollendet. Unter den vielen um= herliegenden Landhäusern ist Little Horton der Wohnort des Mathematikers Abraham Sharp, und Bierlen Sall der Wohnert des Botanifers Nichard Nichardson, merkwurdig. — 3) eine Grafschaft im nordamer. State Penfylvania, von Remport, Susquehannah, Luzerne, Lycoming und Tioga umgeben, 1820 mit 11,554 Einw. und vom Oftarme der Susquebannah, die fich hier mit der Tioga vereinigt, dem Whautin, Abyalufing und anderen Fluffen bemaffert, aber noch immer eine große Wildniß, worin erst wenige Punfte der Rultur gewonnen find; der Saupt= ort heißt Meansville. — 4) Ortschaft am Merrimaf in der Graffchaft Effer des nordamer. Stats Maffachu= fetts, hat 1 stark besuchte Akademie, 1 Postamt und 1369 Einw., die Schiffe bauen und viele lederne Schube verfertigen. - 5) Ortschaft in der Graffch. Sillsborough des nordamer. State Reuhampshire mit 1034 Ginm. - 6) eine Ortschaft in der Graffch. Orange des nordamer. Stats Bermont an Connecticut mit 1 Postamte und 1392 Einw., die vielen Aborngucker bereiten.

BRADLEY, 1) Huttenert in der brit. Grafschaft Stasserd des Kon. England; er liegt unterhalb Bilsten am Birmingham- und Stasserdfordkanale und ist bekant durch Wilkinsons große Eisenwerke, welche wöchentlich gegen 200 Lonnen Fabrikeisen liefern. Unweit dem Orte brannte ein unterminierer Steinkohlenstüß, zu welchem die Lust freien Zutritt hat, schon seit 30 Jahren und war 1806 aller angewendeten Muhe ungeachtet, noch nicht gelöscht: gegen 5 Aleres mochten damals schon verkallt sein (Nemnich) Reise S. 333. 334). — 2) Bradleyserry,

Dorf und Postamt im Distr. Marion des nordamer. Stats Cudfarolina. (Hassel.)

BRADLEY (James), einer der größten Aftrono= men der neuern Beit, geb. ju Gberborne in Gloucester= sbire im 3. 1692. Nachdem er sich auf einer lateinischen Schule zu Rorthleach für die Universität vorbereitet hatte, ging er im 3. 1710 nach Oxford und wurde dort in das Baliol-Collegium aufgenommen. hier erhielt er in den Jahren 1714 und 1716 die gewöhnlichen akademischen Grade und wurde, da er fich auf Betrieb feiner Freunde den theologischen Studien widmete, im J. 1719 gum Diafonus und Priefter ordinirt. Hoch in demfelben Sabre ernannte ihn der Bischof von Hereford zu seinem Kaplan und gleich darauf zum Biear von Bridstow in Hereford= fhire. Bald nachher verschaffte ihm Molyneur, deffen Freundschaft er fich erworben batte, das Reftorat*) von Landewn Welfry in Pembrofeshire, eine Ginceure. Er fabe fich demnach im geiftlichen Stande, der in England bekanntlich zu den hochsten Ehrenamtern führen tann, eine glangende Laufbabn eroffnet; allein feine Borliebe fur die mathematischen und aftronomischen Studien gab ihm eine andere Richtung. Borguglich unterftuste und ermunterte ihn hiezu fein Onfel, James Pound, der felbft durch gute aftronomische und andere Raturbeobachtungen befant war und fich damals zu Wanstead in der Graffchaft Effer aufbielt, wo unfer Bradley Curate mar. Bier be= gann B. die Beobachtungen, welche ihn nachmals fo be= ruhmt machten, und gewann fich die Freundschaft des Lordfanglers Macclesfield, Newton's, Salley's und andes rer Mitglieder der ton. Societat, in welche Gefellichaft tr fur; darauf aufgenommen wurde. - 216 im 3. 1721 der favilianische Professor der Aftronomie gu Oxford Dr. John Steil ftarb, murde er ju deffen Rachfolger und jum Rollegen Sallen's, welcher Prof. der Geometrie derfelben Stiftung war, ernant, und befchlof nun, fich gang der Aftronomie ju widmen und feinen geiftlichen Pfrunden ju entfagen. Bald belohnte fich ihm diefer Entschluß durch zwei der wichtigften Entdeckungen, welche die neuere Affronomie aufzuweisen bat, namlich die Entdedung der Abir= rung des Lichts und der Rutation der Erdare (f. die Art. Fixsterne, Licht und Nutation.) Erstere machte er im 3. 1727 befant. Er hatte namlich, wie dies besonders ju feiner Beit mehre Aftronomen thaten, eine Parallage der Firsterne gu finden gesucht. Es war naturlich, daß man bei der ungeheuern Orteveranderung, vermoge melcher die Erde alle 6 Monate an zwei, um ungefahr 42 Millionen Meilen von einander entfernte Puntte fomt, fich zu einer folchen Sofnung berechtigt glaubte, nachdem burch Erfindung der Fernrohre weit genauere Beobachtun= gen als vorher moglich geworden waren. Huch hatte man wirklich kleine Berfchiedenheiten in der Lage der Firsterne wahrgenommen, die aber meiftens gar nicht fo maren, als man fie erwartete, und mit den Teblern der Beob= achtung vermengt wurden, bis Bradlen entdectte, daß

^{*)} Es ift vielleicht nicht unnotbig, ben Lefer ju erinnern, bag in England bie Stelle eines Recters, wie bie eines Vicars, eigentlich eine Pfarrstelle ift, beren Annetienen jedech baufig nicht von ben eigentlichen Inhabern, sondern von Enrates bersetben besorgt werden.

jeder Firstern jahrlich eine kleine Ellipse durchlief und auf den glucklichen Gedanken fam, die Bewegung des Lichts mit der Bewegung der Erde nach den Gefeisen ber Susfammenfeting der Bewegungen ju combiniren. — Den im 3. 1737 erschienenen Kometen beobachtete Bradlen forgfältig und ließ seine Beobachtungen in die Philosoph. Transact, einrucken. Um diese Beit entschloß fich Sallen, der außer feinem ichon ermabnten Umte in Dr= ford auch das Amt eines königlichen Aftronomen auf der Sternwarte zu Greenwich befleidete, letteres zu Gunften Bradley's niederzulegen, starb aber, noch ebe er feinen Entschluß ausgeführt batte. Jedoch erhielt Bradley auf Lord Macclesfield's Berwendung die ibm zugedachte Stelle im Anfang des 3.1741 und wurde zugleich von der Uni= versität Oxford mit dem theologischen Dottordiplome be= ehrt. Jest war Bradlen gang in der Sphare, die seinen Reigungen und Salenten am meisten entsprach und ließ keine Gelegenheit unbenust, seine Lieblingswiffenschaft weiter auszubilden. Geiner mit mufterbafter Genauigfeit angestellten Beobachtungen sind fast ungablige. Im I. 1747 zeigte er der toniglichen Societat zuerst feine wich= tige Entdeckung einer Nutation der Erdage, verursacht durch die veränderliche Einwirkung der Attraction des Mondes und der Sonne an, und ließ darauf eine Ab= bandlung bierüber in die philosoph. Transactions ein= rucken, wofur er die jabrliche Preismedaille der Gocietat erhielt. Obgleich er ichon bisher trefliche von Geo. Gra= bam verfertigte Instrumente ju feinen Beobachtungen ge= braucht hatte, fo genugten doch diefe noch nicht gan; fei= nen boben Unsprüchen auf Genauigteit. Er empfahl da= ber diese Angelegenheit der Aufmertsamkeit der toniglichen Societat und erhielt durch Mitwirfung derfelben im J. 1748 vom Konige Georg II. die Summe von 1000 Pf. Sterl. jur Berbefferung des Greenwicher aftronomischen Apparate, woran er nun mit Grabams und John Birds Silfe unablaffig arbeitete, bis fein Obfervatorium mit Instrumenten verfeben war, die den sich immer bober steigernden Unforderungen seiner Beit entsprachen. 13 Fo= liebande voll Beobachtungen, die er im Manuscripte hin= terließ, find großtentheils die Frucht feiner mit diefen Instrumenten vorgenommenen aftronomischen Arbeiten. - Im 3. 1748 wurde Bradlen jum auswartigen Mitgliede der ton. Afademie der Wiffenschaften zu Paris erwählt. 3 Jahre nachher wurde ihm als Theologen bei eintretender Bacan; die nach englischer Sitte mit feinem jegigen Umte nicht unvereinbare einträgliche Pfarritelle zu Greenwich angetragen. Er war aber zu gewissenhaft, um neue Pflich= ten, denen er bei feinen andern heterogenen Arbeiten nicht vollig genügen zu tonnen glaubte, zu übernehmen, und tehnte beshalb den Antrag ab. Als indessen der Konig von seiner edlen Uneigennützigkeit borte, ertheilte er ibm eine jahrliche Penfion von 250 Pf. St., die feitdem im= mer dem jedesmaligen toniglichen Affronomen verblieben ift. In noch glangenderem Lichte erscheint Bradlens Un= eigennütigkeit, wenn folgende ziemlich verbreitete Anel= bote mahr ift. Die Konigin von England foll namlich bei einem Besuche der Sternwarte fich nach dem Gin= fommen B's erfundigt und als fie daffelbe zu gering fand, geaußert haben, fie werde fur Berbefferung feiner Stelle forgen. Bu ihrem Erstaunen bat fie aber Brad-

len, dies nicht zu thun, "damit nicht," wie er hinzusels= te, "die Stelle ibrer peeunidren Bortheile wegen einft ei= nem Richtastronomen ju Theil werde." Gine Beforgniß, die nicht ungegrundet erscheint, wenn man fich an die Menge von Sinecuren in England erinnert. — Im I. 1747 wurde Bradlen zum Mitgliede der konigl. Afademie zu Berlin, im I. 1754 zum Mitgliede der Akade mie der Wiffenfchaften in Petersburg und 1757 jum Mitgliede der Afademie ju Bologna erwählt. Bis etwa 2 Jahre vor feinem Tode fette B. mit unermudlichem Gi= fer seine Arbeiten fort, dann aber fingen seine Geistes= trafte, wahrscheinlich wegen zu großer Unstrengung, an abzunehmen und er wurde von der Turcht gequalt, feinen Berftand zu verlieren, oder doch tindifch zu werden. Wiewol ibm dies Ungluck nicht widerfuhr, fo murde doch fein Rorper immer fchwacher und er wurde gegen Ente des Juny 1762 von einer Nierenentzundung befallen, die feinem thatigen und rubmvollen Leben am 13. Juli gu Chalford in der Grafichaft Gloucester ein Ende machte. Er wurde zu Mitchin Sampton in derfelben Proving be= erdigt. Mus feiner im J. 1744 gefchloffenen Che über= lebte ihn nur eine Tochter. — Bradlen mar von Cha= ratter ein febr ruhiger, bescheidener Mann, der, so febr er auch bas Salent befaß, feine Gedanken deutlich und angenehm auszudrücken, doch nur dann fprach, wenn er es für unumganglich nothig bielt. Auch batte er eben fo wenig Reigung zu schreiben als zu sprechen, daher er nur Weniges hat drucken laffen. Er befaß fo geringes Gelbft= vertrauen, daß er, aus Furcht seinem einmal erworbenen Unfeben ju fchaten, manche von feinen Werten unterstruckte, Die wol bes Druckes werth gewesen maren. Geine schon erwähnten 13 Bande Beobachtungen wurden nach feinem Tode von den Erben weggenommen, und erft als Die Regirung lettern mit einem Prozeffe drobete, an Lord North überliefert, der sie der Universität Oxford, deren Stangler er mar, unter der Bedingung fie drucken gu laffen im 3. 1776 übergab. Nachdem man wieder 15 Jahre lang vergeblich auf Erfullung diefer Bedingung gehofft hatte, machte endlich das Londoner Langen-Bureau nach= druckliche Vorstellungen bei dem Vicekangler der Univerfi= tat und erhielt darauf nach ziemlich geraumer Seit im Mai 1792 die Nachricht, daß zum Drucke geschritten werden solle. Doch tam erst, der haufigen Grantlichkeit des Berausgebers, D. Hornsby, halber, 1798 der erfte Band in fehr fplendider Form heraus unter dem Sitel: Astronomical observations made at the royal observatory at Greenwich from the year 1750 to the year 1762. Oxon. fol. Diesem ift im I. 1805 der zweite Band gefolgt. - Muf Bradlen's Beobachtungen grunden fid) fast alle neuern aftronomischen Safeln. - Die in den Philosoph. Transact. enthaltenen Auffage B's find folgende: 1) Observations on the comet of 1723. Vol. 33. p. 41. 2) The longitude of Lisbon and of the fort of New-York from Wanstead and London determined by the eclipse of the first satellite of Jupiter. Vol. 34. p. 85. 3) An account of a new discovered motion of the fixed stars Vol. 35. p. 637. 4) On the going of clocks with isochronal pendulums. Vol. 38. p. 302. 5) Observations on the comet of 1736. Vol. 40. p. 111. 6) On the apparent motion

of the fixed stars. Vol. 45. p. 1. 7) On the occultation of Venus by the moon the 15. of April 1751. Vol. 46. p. 201. 8) On the Comet of 1757. Vol. 50. p. 408. 9) Directions for using the common micrometer. Vol. 62. p. 46. (Gartz.)

Bradley (Richard), Prosessor in Cambridge (gest. 1732) ist ein angesehener betanischer Schriftsteller. Sein new improvement of planting and gardening. Lond. 1717 hat sich einen gewissen flassischen Ruf erwerben, weil hier die ersten Beweise für die Befruchtung durch Pollen, also sür die männliche Function der Antheren vorsfommen. Auch suchte er manche andere Gegenstände der Physiologie der Pstanzen auszubellen, wie den Rückgang der Säste. Wichtig ist auch seine Historia plantarum succulentarum dec. 1—5. Lond. 1716—1727. 4., welche sehr schone Kupfer zahlreicher Fettpstanzen entshält*).

BRADLEIA, eine nach Rich. Bradlen genannte Pflanzengattung aus der naturlichen Familie der Eritot= fen, und der 21. Linne'ichen Klaffe. Char. Gedisblat= trige oder sechstheilige telchartige Corolle bei beiden Ge= schlechtern. Drei verwachsene Staubsäden. Gechs Stig= men. Gechefacherige Rapfel. 1. Br. zeylanica Gartn., mit bergibrnigen ablangen glatten Blattern und wenig= blutbigen Blutbenstielen in den Blattachseln. Auf Jenlan. 2. Br. sinica Gartn., mit langetformigen Blattern, und einzeln stehenden Bluthenstielen in den Blattachseln. In China. 3. Br. philippica Cav., mit langetformigen Blat= tern und gedrängten Bluthenftielen in den Blattachfeln, auch behaarten Sweigen. Auf den Philippinen. Br. Glochidion Gartn. (Glochidion ramiflorum Forst.) mit ablangen jugespigten Blattern, glatten Sweigen und Bluthenrispen in den Blattachseln. Auf den Inseln der Südsec. (Sprengel.)

BRADORE HARBOUR, ein Hischerhafen an der Sudfüsste von Labrador, bei welchem man in die Strasse Belle Isle einfahrt und vor welchem die Isles of Ledge und im S. die Eilande Quarqualeau und Isle au Bois liegen. (Hassel.)

BRADSBERG, ein norwegisches Amt in den Bissthumern Christiania und Christiansand, aus den Bogteien Obers und Rieder-Tellemarten nebst Bamle und der Graffschaft Laurvig bestehend. (v. Schubert.)

BRADSHAW (John), geb. 1586, aus einer alten Familie in Derbysbire abstammend, war Prafident des hohen Gerichtsbeses, welcher Karl I. den Prozes machte, und verurtheilte diesen König zur Enthauptung auf dem Schasset. Br. wurde nachher Parlementsprassoent, und man bewilligte ihm als solchem eine Garde zu seiner Sicherheit, Wohnung in Westminster, eine Summe von 5000 Pfunden und beträchtliche Dománen. Dies alles aber genoßer nur turze Zeit; über sein nachberiges Schicksal sind jezdoch die Meinungen getheilt. Nach Einigen zog er sich vom Parlement zurück, starb in der Dunkelbeit den 31. Oft. 1659; und Karl II. ließ seinen, so wie Eromwell's und Iretons, Leichnam ausgraben und zu Tyburn han-

gen; Andere sagen, daß er sich und sein Vermögen in die Kelonien gerettet habe, und auf Jamaika will man seine, im Zone des eifrigsten Demagogen abgefaßte, Grabschrift gesehen haben. S. Gentleman's Magazine LIV. 834.

BRADYBATUS, eine von mir (Insect. spec. nov. p. 306.) aufgestellte Kafergattung auß der Familie der Rüsselfäfer (Curculionites) mit gebrochenen Fühlern gebildet. Ihre Kennzeichen sind: ein walzensermiger Körzper, mäßig lange Fühler mit eisörmiger Kolbe und sechsgliedriger Schnur, langer dünner Rüssel mit gerader Fühleterinne, breite, am Ende abgestuste Schienen, von denen die vordern mit einem tleinen Seitenzahn bewassnet sind und kuglige Augen. Es sind bis jest nur 2—3 in Teutschland einheimische sehr kleine Arten bekant. (Germar.)

BRADYPUS, (Soologie, Saugtbiere.) Ignavus Gesner. Tardigradus Brisson. Faulthier. Eine Saugthiergattung aus der Ordnung Edentata, die mit einisgen andern, namentlich Cholospus und Megatherium, eine eigene Abtheilung desselben bildet, für die man in Ermangelung eines Bessern, den einmal angenommenen Namen Tardigrada bebalten fann. Cholospus ist fürzlich von Illiger (Prodromus system. Mammal. et Avium Berol. 1811. p. 108.) von Bradypus durch den bisher nur als Art von diesem angenommenen Una u (Bradypus didactylus) getrent worden, während der neueste gründliche Sostematifer Desmartest (Mammalogie. Paris 1820. T. II. p. 364.) gang gegen die seisige Art vorzüglich der neuern stanzössischen Natursorscher der alten Methode getreu bleibt, was aus Gründen, die ich in der Beschreibung der Ordnung Tardigrada angeben werde, keineswegs zu billigen ist.

Deshalb betrachte ich bier nur die dreizehigen

oder eigentlichen Faulthiere.

Die Sauptmerkmale des allgemeinen Gebildes find: 1) ansehnliche Lange des Halses; 2) rundliche, menschen= abnliche Gestalt des kleinen mit sehr furgen Ohren, weit abstehenden Mugen und am Ende der Schnauze befindli= den Rasentodern versebenen Ropfes; 3) Mangel des Schwanges; 4) bedeutend größere Länge der vordern Gliedmaßen ale der hintern. Born und hinten hat er drei Beben, die bis an die fehr ftark gebogene QBurgel durch die Saut verbunden find. Wie bei allen Sardi= graden fehlen die Schneidegabne; auf jeder Seite aber hat er einen spiken, ppramidenformigen Edzabn, oben vier, unten drei rundliche einfache Bactjahne. Im Bruftfaften befinden fich zwei Brufte, After- und Seugungkoffnung find fast zu einer Kloate verschmolzen. Das haar ift lang, fehr trocken, dicht, graubraun, mit weiß untermengt. Auf dem Ruden finden fich oft Flecken von verschiedenen Farben, von denen es noch ungewiß ift, ob sie Urt, Alter, oder individuelle Berfcbiedenheiten bezeichnen. Illiger und Desmarest halten den Ai à dos brulé von Sonnini für bloße Spielart ven Bradypus tridactylus, dech mare es mel moglich, daß er wie manche andere angebliche Barietas ten eine eigene Art bilden muffe. Er bat gwar die, den Mi vom Unau im Allgemeinen unterscheidenden Merkmale, fo j. B. außer den außern Mennzeichen, den Mangel eis ner Offnung im innern Oberarmenerven, welche bagegen dem Unau, und fart entwickelt, jufomt; außerdem aber

^{*)} Auch bat er noch mehre andere Werfe über Gegenstände ber Naturgeschichte, der Arzneimittellebre, Die Pest von Marfeille, die Ofonomie der Atren, die Schafzucht te. geschrieben. (U.)

wenigstens im Stelet manches Gigenthumliche, was fich faum für blos individuell balten laft. Mußer der Bildung des Schulterblattes weicht besonders die Sahl der Salewirbel ab, fofern fich bei dem gewohnlichen Mi neun, bei dem im Parifer Mufeum vorhandenen Stelet des Al à dos brulé nur acht finden, die se genau in einander greifen, daß feiner ju feblen icheint. Bienach durfte Diefe Alrt, wenn jene Bildungen, beständig waren, um fo mehr für selbständig und eine Choloepus sufübrende Abergangebitdung, wo fich nur fieben Salewirbel finden, anzuschen senn, als der Schadel von Choloepus und bem Mi mit verbranntem Rucken manche gemeinfame, beide vom gemeinen Mi unterscheidende Mertmale zeigt. Fernere Beleuchtungen muffen hieruber bestimmtere Husfunft geben.

Diese Thiere leben im südlichen Amerika auf Baumen, deren Blatter ihre Mabrung ausmachen. Gie find außerst langfam, wenn gleich die Berichte neuerer Rei= fenden die frubern Ungaben über diefen Puntt etwas be= zweifeln laffen. Das Queibehen wirft nur ein, ziemlich großes schon behaartes, Junges. Ihre Lebenstengeitat ift, wie Berfuche mit vom Korver getrennten Theilen beweisen, febr groß, ein besto interessanterer Umstand, als sie sich dadurch den im Bau mit ihnen verwandten Umphibien (F. Meckel.)

BRÄKER (Ulrich), mehr noch unter dem Namen "des armen Dannes im Toggenburg" befant, mar ju Wattmil im fdimeigerifden Canton St. Gallen den 22. Dec. 1735 geb. Geine Kindheit und erfte Jugend brachte er in Durftigkeit zu. Gin vorgeblicher Freund fei= nes Baters, ber ihm fein Glud im Auslande gu machen verbieß, brachte ihn nach Schafbaufen zu einem preußi= fchen Werboffigier. Er fam nach Berlin, wohnte ber Er= dffnung des fiebenjahrigen Rrieges und der Schlacht bei Lowofits bei, entfloh, fehrte in fein Baterland gurud, verband fich mit einem haushalterifchen Weibe, legte fich auf die Baumwollenweberei und hob fid durch Fleis, Thatigkeit, fluges Benehmen und ftrenge Rechtlichkeit aus außerst durftigen Verhaltniffen zu einem gludlichen Wohl= ftande. Ohne mehr als die erften Unfangsgrunde eines Jugendunterrichtes genoffen zu haben, arbeitete er fich auf einen Standpunkt heller Unsichten empor, die ihm die Achtung feiner Landeleute und des gebildeten Publifums ermarb. Geine Lage maren ber Arbeit, ein großer Theil der Rachte dem Lesen guter Bucher, wovon er fich viele verschaffte, gewidmet. Ceine Lebensgeschichte, welche guerft im ichmeigerischen Museum, dann herausgegeben von B. Bufili, Burich 1789 erfcbienen ift, wenn ichon Gini= ges darin beweift, daß es dem jugendlichen Reisenden und Beobachter an den nothigsten Vorkentniffen gebrach, und manches lange nachher aus dem Gedachtuiffe gefchrie= ben wurde, dennech durch eine lebendige Darfiellung der Berhaltniffe unter den unterften Boltoflaffen, ihres Treibens, haufiger Suge gefunden Menfchenverstandes, tu= gendhafter und setbst der feinsten Gefühle fehr anziehend, und gerade durch die entgegengefehten Extreme lehrreich. Gein Lagebud), Burich 1792, beleuchtet fein Leben und zeugt von der Entwickelung feines Berftandes. Er ftarb (Meyer v. Knonau.) 1797.

Brämse oder Brämszange, f. Hufschmied.

Bränder, f. Zünder.

BRATZ (Bracs, Broyce), Stadt in dem Meserit= ger Kreise der Prov. Posen, mit 200 Sauf. und 1200 Einw., worunter über 500 Juden. Wollenmanuf. maden das Hauptgewerbe des Ortes.

BRÄUNE (Angina, von angere, erstiden, weil der Kranke der Erstickung nabe ift, und wie erdroffelt (braunroth) aussieht, daher vielleicht auch der teutsche Name Braune - griechisch Kurayzy von zwor Hund und ayzeir ersticken, weil die Kranten den Mund offen haben und die Zunge-wie die Hunde bewegen). —

Unter dem Ramen Braune follte nur ein ents zündliches Leiden der innerhalb des Halses fich befindenden Organe, sowol derjenigen, welche dem Schlucken, als derjenigen, welche dem Uthem= holen dienen, verstanden werden; daher die Benennungen angina pectoris Brustbraune (eine Herztrank= heit), angina parotidea Braune der Ohrendrus fen, Mumpe, fo wie angina brouchialis (Bronchitis) Braune der Luftrohrenafte, nicht paffend find, theils weil die befallenen Theile nicht innerhalb des Balses liegen, wie bei der Bronchitis und der angina pectoris, wo außerdem auch kein entzündliches Leiden zu Grunde liegt, theils weil sie, wie die Shrendrusen, weder dem Schlucken noch dem Athemholen vorfte-

Alle Unterscheidung zwischen Angina und Cynanche, wie die Abtheilungen in Cynanche und Paracynanche, find zweckloß; nur der Unterschied, ob die Organe des Schluckens oder die des Athembolons ergriffen find, begründet zwei Hauptgattungen von Bräune: 1) Die Braune der Organe des Ochluckens (angina gutturalis), und 2) die Braune der Organe des Athembolons (angina ductus aërei). Die erfte ift im Allgemeinen, weil das Athembolen in der Regel nicht febr erschwert ift, weniger gefährlich, als die lette; auch ift, we= nigstens bei einigen Urten derselben, die Diagnose, da die leidenden Theile nicht fo vollig dem Huge entzogen find, leichter und ficherer; dagegen ift bei der lesten Gattung, wofern fie nicht mit erfter zugleich Statt findet, bas Schlucken ungehindert. Gine dritte Gattung mare die Braune des Richldedels (angina epiglottidea), cines Organs, das dem Schlucken wie dem Athem= holen dient; fie ift, in fo fern das Schlucken und das Athemholen in gleich hohem Grade erschwert ift, wodurch fich diefe feltene Braune ju erfennen gibt, und gur Untersuchung in die Tiefe des Balfes auffodert, eine gefahrvolle Krantheit (S. Croup). Alles was Entzün= dung verursacht, fann auch Braune veranlaffen; fie berrscht wie die meisten topischen Entzundungen epides misch, und ist an sich nicht ansteckend. - Die Prognose der Braune hangt hauptfachlich von der Wichtigkeit des befallenen Organs und von dem Grade der Entjundung ab. - Jede ber beiden erften Sauptgattungen umfafit mehre Arten von Braunen, die nach dem primitiv und am hervorstechendsten ergriffenen Theil bestimt und benent werden. -

a) Die Mandelbräune (angina tonsillaris, antiaditis) Entjundung der Mondeln des hangenden Gaumens, und des Sapfchens (uvulae), mit Fieber entgund= licher Art, was jedoch, da hauptfachlich nur drufige Theile entzündet find, felten fo heftig ale bei andern anginofen Leiden fich darftellt. Die Diagnofe ergibt die Unterfu= dung des innern weitgebffneten Mtundes, wobei die Wur= gel der Bunge niedergedruckt wird. Anfange und in min= derem Grade der Krantheit ift gewohnlich nur die Man= del einer Ceite roth, gefchwollen und mit tleinen weißen erhabenen Alecken, mahrscheinlich die entzündeten Min= dungen der Ausführungsgange befest. Im fernern Ber= lauf verläßt die Entzündung diese Mandel und wirst fich auf die der andern Seite. Ein andermal find vom 21n= fang an die Mandeln beider Seiten zugleich entzundet, und schwellen dermaßen an, daß, indem sie nach vorn an einander stoßen, das Schlucken und das Athembolen äußerst erschwert wird, so daß bei sehr Reizbaren schon der Versuch zum Schlucken Convulsionen zu veranlaffen vermag. Das Sprechen ift febr erschwert, das Fieber bedeutend, und das Geficht rothbraun. Meistens fühlt der Kranke Schmerz in einem oder dem andern Ohre, nach der Mundung der Enstachischen Trompete zu, was aber keinesweges fur ein gunftiges Seichen zu nehmen ift, es beweist die Ausbreitung der Entzundung auch nach oben und hinten. Suweilen ift eine Seite, auch wol der gange Sals oder nur einzele Drufen geschwollen und der außere Druck empfindlich. Ift die Entzündung nicht fehr beftig, fo fondern die entzundeten Theile vielen gaben Schleim ab, steigt aber die Entzündung zu einem sehr hohen Grade, so find, wie bei jeder heftigen Entzündung einer absondernden Flache, die leidenden Theile mehr trof= fen, und der Stranke hat das unangenehme Gefühl, als ware ihm der innere Bals steif. - Meistens entscheidet sich die Braune durch fritische Aussonderungen, besonders durch fritischen Schweiß. Zuweilen bildet sich in den entjundeten Theilen ein Abfreß, der fich gewöhnlich von felbit bffnet, und dann fchnelle Erleichterung aller Bufalle und sehr bald volle Besserung herbeiführt. — Die Man= delbräune verläuft in der Regel glücklich ohne drohende Lebensgefahr; sie ist die gewöhnliche Begleiterin des Scharlachfiebers und dann bangt die Gefahr derfelben von dem Charafter des Scharlachs ab. — Zuweilen blei= ben indeß durch besondere Anlagen (strophulose) oder un= angemeffene Behandlung, namentlich durch ju fruh ange= wandte zusammenziehende Gurgelwaffer, die Mandeln ver= größert und verhartet, was zwar in den meisten Fallen keinem Mittel weicht, aber durchaus nicht bosartig ist, und gang unpaffend seirrhoß genant wird; auch fann die= fer Aberfluß der Mandeln ohne alle Folgen weggefchnitten werden.

Ist die Entzündung und das Fieber mit seinen Sussallen bedeutend, und der Kranke jung und kräftig, so ist anfangs ein allgemeiner Aberlaß angezeigt, und nachber drtliches Blutentziehen mittelst Blutigel am Halfe. Bei einem sehr hohen Grade der Krantheit ist mit Ersolg die ranina oder die sublingualis zu öffnen. Innerlich tühslende Abführungen, namentlich die Manna und die Kasmarinden; ein Bestäater im Nacken, erweichende besänstigende Gurgelwasser von einer Abkochung von Keigen mit Wasser, auch solche Einsprüßungen in den Halb; lauswarme Halbbader u. dgl. und entzündungswidrige Diat.

Weicht bei diesem Verfahren nach einigen Tagen das Abel nicht, ohne daß gerade die Entgundung und das Fieber zugenommen haben (denn in diefem Falle muß das Blutausleeren wiederholt werden), so ift die Bildung eines Abfreffes zu vermuthen; man lege dann erweichende Breium= fchlage um den Sale, und befordere das Hufrommen des Abfeeffes durch Ginfprikungen, oder offne ihn mit dem Biftouri oder dem Pharingotom. - Bon dem Starificis ren der Mandeln baben wir nie große Wirkung geseben, einigemal schien es, als waren die Beschwerden fchlim= mer danach geworden. - Um den Mandeln und dem Bapfden, die vermoge ibres loefern Gewebes nach gehobener Rrankheit nicht felten noch geschwollen und er= schlasst erscheinen, wieder Sonus zu geben, find startende, zusammenziehende Gurgelmittel, namentlich der Rothwein geeignet; bleiben aber die Mandeln verhartet und vergro= Bert, fo fann man, wenn nichts helfen will, den übers fluß unbedentlich wegschneiden. Das Abbinden ift lang= wierig und laftig für den Kranken und den Argt. - Das jugendliche Alter ist der Mandelbräune mehr unterworfen als das reifere. Manche haben große Unlage oft von Braune befallen zu werden; das Zweckmäßigste dagegen ift, den entblogten Sals an die Luft ju gewohnen und ihn oft mit taltem Waffer zu waschen. Gewöhnlich ver= liert sich diese Disposition zur Braune mit den reifern Jahren von selbst. Nicht selten liegen Stropheln zum Grunde, die ihre eigenthumliche Behandlung erfodern. -

Die faulige Braune (angina gangraenosa, angina putrida, engl. the putrid sore-throat). Ein in unserer Gegend außerst seltenes libel; sie ift nur als bosartige hochst gefährliche Modifikation des Scharlachsiebers zu betrachten, und wird, wie der Rame andeutet, als Faulsieber behandelt, mit besonderer Ruckficht auf die vom Brand bedroheten Theile des Halses.

b) Die Rachenbraune (angina pharingea). Entzündung des Rachens (Pharingitis). Der hintere fichtbare Theil des Rachens erscheint febr roth angefdwollen, und mit weißen Gleden befegt. Der Grante hat startes Tieber, heftige Sals= und Ohrenschmerzen und Das Niederschlucken ist sehr er= eine beifere Stimme. schwert, und fast unmöglich, wenn der Obertheil des Schlundes mit entjundet ift; die genommenen Rahrungs mittel werden dann durch die Rasenlocher wieder ausge= worfen; außerer Druck auf die untere Halkgegend, so wie das Klopfen mit einem Finger in den Nacken ift em= pfindlich. Der Kranke speiet gaben Schleim aus, und fühlt ein stetes Streben sich zu räuspern, woran ihn aber der Schmerz im Salse verhindert. Das Athemholen ift zwar frei, dennoch ist diese Braune eine heftigere und be= denklichere Krantheit als die Mandelbraune, theils weil die Entzündung bier in mehr mustulofen Theilen ihren Gig hat, theils auch, weil in dem feltnern Falle, daß Berdickung und Berhartung guruckbleiben, diefes fur den Rranten bei weitem mislicher, und nicht wie bei den Mandeln mit dem Meffer ju vertilgen ift. - Die Bebandlung ift dieselbe wie bei der Mandelbraune, außer daß, fatt der Blutigel am Salfe, blutige Schröpftopfe mit der englischen Schröpfmaschine in den Raden geset, dem Swede beffer entsprechen, und daß, wenn durch zue ruckgebliebene Berdickung, und Berhartung der Durchgang

der Nahrung durch den Nachen gehindert sehn sollte, dem unaluellichen Kranken, mittelft einer eingelegten biegsamen Robere nahrende Fluffigkeiten beigebracht, und aus gerdent stärkend nahrende kilnstier und Bader, von Milch

u. dal. angewandt werden muffen. -

c) Braune des Schlundes, Entzundung des Schlundes (angina oesophagea, oesophagitis). Ginc feltene, aber febr gefabrvolle Strantbeit, worüber wir wenig gute Beobachtungen befiken. 28are etwa die Angina inflammatoria Boerhaavii auf Oesophagitis zu deuten? -Bei den meiften Schriftstellern tomt das itbel als Dusphagic, fdmeres Schlingen vor. Allein Dusphagie findet baufig Ctatt ohne Sfopbagitie. Mrantbafte Ent= stellungen und daber rubrende Berengung des Echlundes, Labmung der Schlundmusteln, trampfhafte Bufammen= ziehung derfelben, eine angefdwollene auf den Schlund dructende Drufe, Anevrionia der Morta, frantbafter Bu= stand der Wirbelbeine (f. Buckel), fremde Storper, als Sinochensplitter, Stecknadeln u. dgl. im Schlunde, verur= fachen Duephagie, ohne daß (primare) Entiundung des Schlundes vorhanden ift. - Unter Angina oesophagea follte aber nur die primare, oder idiopathi= fche Entzundung jum Unterfchied von der durch fremde Siorper u. f. w. veranlaßten ton fetutiven oder fumptomatischen Entzändung des Echlundes ver= ftanden werden. - Diese idiopathische Entzundung des Schlundes, von der die damit verbundene Dusphagie ein Somptom ift, ift nicht fo leicht zu erkennen, da die entzündeten Theile dem Auge ganzlich entzogen find. — Der Kranke hat fehr bestiges Fieber, heftige Schmerzen und eine Bige an irgend einer Stelle langs des Laufs Des Bfophagus, von der Mitte des Salfes bis jum 9. Rückenwirbel. Gefte Nahrung gebet anfange fdwer durch, weiter binunter fann fie uber den Gig des übels nicht binwegtommen, und wird, nachdem fie furze Seit im Schlunde war, durch den Mund wieder ausgeworfen. Ift der Schlund in der Nahe des Magenmundes entzun= Det, fo geht bas Schluden gut von Statten, bis bie Mahrung an die entzundete Stelle gelangt ift, wo fie aufgehalten wird, einen beftigen Schmer; an diefer Stelle verurfacht, welcher oft dem Swifdenraum der Schulter= blatter entspricht, und dann mit Maffen gaben Schleims ausgeworfen wird. Wahrend des Niederschluckens hat der Kranke eine eigenthumliche Empfindung, als wolle der Biffen eine andere Richtung nehmen, als die nach dem Ranal der Speiferohre ju; auch reibt fich der Kran= fe langs des Salfes, und macht alle Arten von Bewegungen; um das Niederschlingen zu bewirten; feste Rah= rung überwindet dann juweilen mit einem gewiffen Ge= rausch bas Sinderniß, und der Krante hat einige Augen= bliefe Rube, allein bald wird jeder Biffen mit heftigem frampfhaften Suften wieder ausgeworfen. Obgleich von brennendem Durft gequalt, meidet der Krante dennoch zu trinten, so erschwert und schmerzhaft ist das Schlut= ten; dabei haufiges Hufftogen, mas, wenn es leicht von Statten geht; erleichtert, fonft aber große Beangftigung macht. Mandymal fühlt der Krante turgdauernde Beffe= rung, ein andermal hat er faum einige Augenbliefe Ru= be; er magert zusehends ab, und wird von Sage zu Sage schwächer. Bu Beiten ift die Diagnose so zweiselhaft, daß, um die Natur des hinderniffes ju erforschen, eine Conde oder Kerze in den Speisekanal eingebracht werden Das mit der idiopathischen Dfophagitis verbun= dene Fieber ift außerst bestig, und todtet den Stranten gewohnlich in Seit von einigen Tagen. Geht die Ent= gundung in einen dronischen Sustand über, fo fann bas Ubel Jahrelang dauern; das Gewebe des Sfophagus wird tann nach und nach entstellt, die innere Membran wird dieter, geht in Stirrhofe Berbartung oder Bereiterung über, der Durchmeffer der Speiferobre verengt fich, der Durchgang der Nahrungemittel wird immer schwieriger, endlich werden felbft die milbeften Getrante wieder auß= geworfen, und fo großes Berlangen der Stranke auch nach Rahrung hat, fo ist ihm doch unmöglich, diesem ju willfahren; daher schreckliche Abmagerung und allmäliger Tod unter großen Qualen und Erschöpfung, wobei bis jum letten Mugenblick die Geiftestrafte ungefiort bleiben. - Indeffen gibt es auch seltene Beispiele, daß folche Krante bei flussiger und milder Rahrung im Genuß einer guten Gefundheit lange Beit fort leben konnten. bochst merkwürdiger Fall der Art, wo der Kranke auß= schließlich nur mit einer einfachen Abkochung von gelben 28urgeln, fich eine Reihe von Jahren bindurch bei Ge= fundheit und Straften erhielt und sogar fetter als vor der Arantheit ward, aber einige Verfuche feine Nahrung ju verandern, jedes Mal mit heftigen Schmerzen buffen mußte, findet sich im Journal complementaire Tom. Die Angina oesophagea crio: VIII. p. 370. dert große allgemeine Blutentleerungen und blutige Schropfeopfe im Naden lange des Laufe des Dfopbagus, dann ein großes Spanischfliegenpflafter auf diefe Stelle, eröffnende Alpstire, lauwarme Salbbader, und dreifte Queekfilbereinreibungen, felbst bis jur Galivation. nere Beilmittel find wegen des fo erfdwerten fdmergbaf= ten Schluckens nicht anwendbar. If durch frankhafte Entstellung des Gewebes des Dsophagus Dusphagie juruckgeblieben, fo suche man den Rranken auf oben er= wahnte Weife ju erhalten.

Die zweite Hauptgattung von Braune, Braune der Luftwege (ang. ductus aerei) besaßt ebenfalls mehre Arten: als die ang. laryngen und ang. trachenlis (f. Croup). (Detmold.)

Bräune der Schweine, bosartige (Thierheilfun-Eine sehr wichtige Epizootie, die man bisher durchaus, oder doch nur mit einigen einzelen glusnah= men, falsch beurtbeilt bat. Erst im 3. 1818 bat bier= über der zu fruh fur die Wiffenschaft verftorbene, schlesi= fche Kreisphusstus, Dr. Legner, Licht aufgesteckt (f. Kaufch's Memorabilien Bd. 2. 1818). Swar hatte man fchen bie und da fruber einen Berdacht auf Milj= brand in der bosartigen Braune, Legner hat in= deff in mei Jahragngen dieser Episootie in mehren Dorfern den entfchiedenen Beweis geführt, daß die bosartige ansteckende Braune der Schweine, welche fo jabling ihre Kranken dahin rafft, nichts anders als der Dilge brandift, wenn gleich die Schweine auch noch Sals= entjundungen außerdem haben tonnen, die nicht mil; brandartig find. Bosartigfeit, schneller Sod und Con= tagium werden hier immer, wo fie fich finden, auch hin= weggeschen von den eigentlichen Zeichen des Milgbrandes,

als Gefchwulften, gelbes Waffer, Unthracen, fchnelle Faulniff u. d., entscheiden. Dieses libel murde daher schon fruber, gleich dem Milgbrande, unter die Commer= feuchen gezählt, obgleich beide in feltneren Fallen auch im Winter vorkommen fonnen; denn alles scheint die milgbrandartigen Ubel zu erzeugen, was Wafferstoffgas auf eine demselben eigenthumliche Art zu entwickeln und auf diesem Wege das specifite Contagium zu bilden im Stande ift.

Befantlich hat Chabert und nach ihm andere schon in der Borstenfäule *) (la Soye, le soyon, le piquet) den milibrandigen Unthrar der Gomeine aner= fant, swifchen diefem und jenem der Braune scheint nur ein Modifications = Unterschied des Contagiums Statt zu finden. Borguglich empfiehlt er das Meffer und noch mehr das Brenneifen fur den Karbunfel. Den letten todtet er durch Biehung einer Brandlinie ringe um den Anthrax herum, welchen er nachher zu exstirpiren sucht. Diefes mochte wol auch das beste Mittel in der Braune fenn, insofern es der Umfang des ergriffenen Ortes ju= lagt, der freilich in der Borftenfaute fleiner ift und nur einen Grund von einem Dutend von Borften ju be= treffen pflegt. Dann follte aber doch, soviel als moglich, dem brandigen Blute in der Bellhaut Ausgang verschafft und durch flüchtige antigangraenosa außerlich (wie Ter= pentinol) eingewirft werden. Id anticipire hier einiges fur die Behandlung, welches ich in der Folge nicht zu Der Milgbrand, der Charbon wiederholen brauche. der Frangofen, bilder fich bei jeder Thiergattung in eigen=

thumlicher Form aus, beim Menschen erzeugt er die schwarze Blatter, doch zuweilen auch nicht, wie schon aus Bertins in Amerika gemachten Erfahrungen bei den Stlaven hervorgeht. Beim Rinde ergreift er vorzüg= lich als Unthrar die Lungen, u. f. w. Beim Schweis ne, auch febr häufig beim Rinde, wirst er sich vorzüglich auf die Halkgegend, erzeugt dort Geschwulft, dunkelfar= biges, gestreiftes Fleisch in der Gegend, woran schon fur den Sachkundigen, bei der Begleitung des schnellen So= des und des fast augenblicklichen Überganges von der Un= stedung zum Ausbruche der Strantbeit (welches besonders ju den Eigenthumlichkeiten des Milisbrandes zu rechnen ift) das Dafeyn des milibrandigen Anthrag nicht zu verfennen ift. Wer wird sich wundern, daß man dieses Übel nach feinem Gige, wobei fo oft das Geblingen ge= fahrdet wird, auch wol gar Erstickung hinzutreten mag, und bei Unoten am Balfe unter die Rategorie der Brau-Rach Legner belfen auch bier nur gro= ne geselst hat! fie, tecte, leider wol nie hinreichend wiederholte Aderlaffe und haufiges oft wiederholtes Schwemmen im falten Beides mag wol auch bier sowol prafervativ als furativ gelten. Einige Worte über diese beiden Mit= tel, denen ich auch noch das Ledersteden oder das Saar= feil, noch beffer vielleicht die außere Unwendung der Rriftwurzel beifugen mochte, darf ich hier nicht über= geben.

Man hat eine sehr ierige Ansicht, wenn man die Alderlaffe auch hier als entzündungswidriges Mit= tel so wirksam zu senn glaubt. Dieses ist gar nicht der Fall, denn der durch das Contagium in hohem Grade unterdruckte Orndationsproces (welche Unterdruckung das

tendem Durchfall foll er mit großer Abntagerung erft mit 7 ober 9 Sagen, unter Konvulfionen, eintreten. Db dies aber mot burch bintangliche Erfahrung bestätiget fenn mag? Gin fo frater Sed ift bei Unthrartrantheiten immer etwas feltenes! Man mochte nach der legten Chabertiden Bemertung verfucht merten Larirmittel veran der Borsten faule, die man sogen mit der Braune für identisch nimt, erworben baben mag? Chabert erklätt dieses übel, welches seuchenartig ist, für anstedend, ja für übergehend auf Menschen und Thiere, wedurch auch die Polizeivortebrung bei der Branne notbmendig wird. Es erfcheint bei großer Dige, ungefundem (vermuthlich verdortenen) gutter und unreiner, durch Dungeranhaufung verdorbenen Stauluft; Sumpfluft der feuchsten Niederungen mag wel bier gar febr im Spiele fenn. — Die Seftion zeigr Brand in ber Balugegend, rothliches Waffer in ben Gehirnhohlen (besonders bei frubem Tobe), bas Mustefficisch bat ein verdorbenes Ansehen. Im gedachten Dietionnaire eber vielmehr in dem mir vorliegenden Abdruct von 2. B. Guerfent deffelben, unter dem Sitel: Essai sur les épizooties Peris 1815 wird die Behandlung, vermuthlich mit Abficht, febr verfurzt und abgeandert folgendermaßen angegeben. Man foll die Gefchwulft (la tumeur) exitirpiten, und wenn das darunter befindliche Sleifd) gangrands ift, daffelbe mit dem rothglubenden Brenneiten verbrennen, oder and wol vorber mit Cowefel bestreuen, damit fich biefer bei ber Operation entjunde. Dem Thiere foll man weinige oder gefänerte Abtochungen von bittern und gewurghaften Rrautern eingießen, und gefauertes, und mit Galperer (?) verfebres Baffer jum Gaufen geben. Bon biefen Mitteln fou Chabert ftete den besten Erfolg gefeben baben. Die frubgeitige Unwendung bes glubenden Gifeus tann wol nicht genng empfohlen werden. Chabert fchidte fie in feiner Uridrift mittelft eines rothglubenden Meffere durch eine tiefeinschneitente runde Brandlinie ter Operation der Erftirpation vorans. Da ich hiernber feine eigne Erfahrung habe, fo fuge ich diefem weiter nichts hinzu. 26

^{*)} Diefe Seuche unterscheidet fid, bei ihrer Bosartigfeit nur durch Modifitation bee Contagiums, welches bier einen besondern, beidrantteren Ort am Salfe mablt, oder vielleicht gar nur durch Bufälligleiten, von der Braune. Beide gehoren zur Familie ber Unthragtrantheiten oder jum fogenannten Milgbrande. Karatteriftische diefer Ceuche foll auf Ceiten der Borften liegen; jedoch ift immer noch die Frage: ob nicht auch andere gelindere Krantheiten des Halfes eine ahnliche Beränderung der Berfien hervordringen tonnen? Die Zeichen des Milzbrandes geboren um so michr auch hier ganz besonders zur sichern Diagnostif. Die Borfien an der Stelle des Linthrax (Brandblatter) am Salfe (ein Dugend und mehr) find ftruppig, gerade fiebend, bart, ftarter als die andern und von fahler Farbe. Go bitten fie gu-fammen ein Bafchelchen. Bei ihrer Anziehung zeigt bas Thier Schmerzen. Chabert, bem wir folgen, und dem auch noch ror Kurgem das Dictionnaire des sciences médicales in diefem Art. gefolgt ift, behauptet, die Stelle diefes Bufchelchens fen meiftens vertieft und fdmarg bei Schweinen von weißen Borften, und von fabler garbe bei Schweinen von fcmargen Borften. Jenes Biichelden foll in einer gemeinschaftlichen Burget, von ber Grofe einer Bobne, fich befinden. Dies mare denn alfo der Kern. Die Umgebung deffelben foll vertrodnet und abgeftorben fenn. Es fin-Det fich diefes in ter Gegend der Mandetn auf einer oder auf bei. Den Seiten. Das Bertrodnen berfetben medte wol noch mehrer Erfahrungen bedurfen. Siebei barf man die Bemertung nicht übergeben, daß wir hier ein febr abntiches Bild der fchwarzen Blatter des Menfchen vor uns baben. In der mit legterer verbundenen Umgebungeentzundung wird es doch wel auch nicht fehlen! Das Mugemeinleiden bezeichnet fich anfanglich durch Durft, Mangel an Breftluft, Unirichen nit ten Babnen und Traurigteit. Spater tritt Unempfindlichteit bis auf die leidende Stelle, Mangel an Kraft fich aufrecht zu erhalten, Saubheit, Lieber, Sike, bren-nendes Maul, Speichelfluß, Flantenbewegung hingu. Die Augen find roth, die untere Kinnlade bewegt fich tonpulfivisch. Beiftattfindender Berftopfung erfolgt ber Tod in 24 Stunden; bei eintre-Mag. Encyclop. d. B. u. R. XII.

samarze, aufgelösete Blut hinlänglich nadweiset), erzeugt bier eine Turgebeeng ber Blutmaffe, Die einen Stillestand des Umlaufes bei ihrer sauerungslosen Neizunfähigteit be= wirft und somit einen schnellen Zod herbeiführt dem nur durch gewaltsame Berminderung jener erdrückenden Eur= gedeenz begegnet werden tann. Bint auf Diefem Wege tann die Möglichkeit der Berftellung der Orndation des noch übrigen Blutvorrathes, sur Fortsetung bes Lebens, zu Stande gebracht werden. Bon Entzündlichkeit ift also bier in keiner Beziehung die Rede. Das kalte Wasser beim Schwemmen und Begießen, stundenlang unter Fortsekung nach turzen Intervallen, beim Milkbrande an= gewendet, bat, feitdem ich es in meinen Originalbemer= tungen über Mindviehsterben, nebst Befant= madung eines toftenlofen Seilverfahrens im Milzbrande. 1790 empfohlen, feinen Gredit auf eine febr entschiedene Urt bewährt. Mur daß man es nicht immer ftark und anhaltend genug anwendet und wegen des Mangels an Wasser, besonders praservativ, nicht hinlanglich amwenden kann! In dieser selten gewordenen Schrift werden auch die großen Wirkungen des Aderlasfens prattifd in diefer Seuche nachgewiesen. Leider nur, daß hier so oft mors ante luem eintritt, Krantwerden und Arepiren ift nicht felten fast eins! In Fallen, wo indeß ein Zeitraum jum Einwirken in der so genannten Braune der Schweine Statt findet, hat außer obigen Heilmitteln sid) auch mannigsaltig die weiße Nieß= wurzel, Rad. helleb. alb., Veratrum alb. L. inner= lich gegeben, empfohlen. Obgleich ich feine Erfahrung über fie besise, will ich sie boch hier nicht übergeben. Ihre Gabe bestimt Bufch in seinem Spftem der Thier= heilkunde 3r B. S. 213 auf 20 bis 30 Gr. in Milch oder Buttermild gegeben. Andere geben zwei Quentden der Wurzel in einem Quart Molfen abgefocht, einem ftarten Schweine. Much Beith empfichtt fie im zweiten Theile feiner trefflichen Veterinartunde. Bur Begrundung der Bollgiltigfeit der Beweife Legners über feine Behauptung der Identität der fogenannten Bräune der Schweine mit dem Mil; brande finde ich mich ver= pflichtet, hier nachstehendes aus dem angeführten Auffahe in den Memorabilien noch zu bemerken. Im I. 1814 herrschte die Seuche im Militschtrachenberg = Schen Kreife in Schlesien im Commer im Dorfe Gung= wiß (Gontkowiß); ein Leinweber, dessen Schwein an der Seuche erfrankte, todtete daffelbe, und das Bleifch, wurde von ihm, nach hinweggeschnittenem Ruhlbraten (Vordertheil des Salfes), welcher blauftreifig ausfah, in drei nahe gelegenen Odrfern verkauft. Dieses Schwein hatte Knoten am Halfe. Mehre, die von diesem Fleische gekauft hatten, gaben die Suppe diefes Tleisches ihren Schweinen und fie frepirten darauf, meift binnen 12 bis 18 Stunden. So waren an 12 Stuck Schweine offen= bar ein Opfer der Ansteckung geworden; sie hatten ange= schwollenen Halb, Flankenschlagen, die Darme waren brandig, die Mily fluffig, manche Stucke hatten auch fleine Gefchwulfte. Jedermann ertannte das libel für die gewöhnliche, bogartige Braune der Schweine, und erft bei derfelben Epizootie des Jahres 1816, wo diefes übel in demfelben Kreise wieder in ein paar Dorfern herrschte, gelangte Legner zu der Aberzeugung, daß er in allen

diesen Fallen nichts anders als den Miligbrand vor fich gehabt habe, welcher bei den Schweinen vorzüglich fich auf den Sals zu werfen pflegt und der dann auch durch die Schweine wie durch die Rinder, erzeugt wird. Das lektere glaubt L. nach mehren Fallen, wo gar feine Ansteckung Statt finden konnte, mit Gewißbeit behaup= ten ju konnen. Jene überzeugung notbigten ihm julest noch anderweite Beichen des Milisbrandes, Beulen an den Buffen u. dgl. ab. Offenbar war es tlar, daß diese beis den Epizootien der Braune, nicht mehr und nicht weni= ger als eine anthracische Senche, ein Mil; brand waren. Gines der franken Schweine fam durch, dem man prafervativ die Ader geoffnet batte. Bei einem war der Schlund armedict aufgetrieben. Bon der oben berührten Suppe frepirte auch ein hund. Bemerkenemerth ift es, daß zu Beiten diese Seuche fich nur mit blauen und ro= then Flecken am Bauche, ohne andere Anzeigen, fund gibt. Swar hat man die Identitat zwischen diesen angeführten Krantheiten auch schon anderwärts ausgesproden, sie wurde aber, leider, noch immer zu sehr über= feben.

Die polizeilichen Magnehmungen, welche hier eintreten, find eben diefelben, welche der Milibrand erfo= Die todten Schweine find mithin tief zu vergradert. ben; denn ichon der oben angeführte Sall, daß ein Sund von der genoffenen Suppe frepirt ift, beweifet den Ilber= gang des Contagiums fogar auf andere Thiergattungen. Legner ergabtt gwar nicht, daß die Menfchen, welche das Gleifch genoffen haben, davon erfrantt find, und man modite daraus ichließen, daß die Suppe, welche vielleicht mit mehr Contagium gefchwangert ift als bas Bleifch, das Lette vom Unftedungsftoffe befreiet babe. Demungeachtet ift der Fleischverkauf von folden Schwei= nen ftreng zu verbieten; denn auch das milibrandige Mind= fleisch wird haufig ohne Nachtheil genoffen, obgleich feine Unsteetbarkeit durch taufendfaltige Erfahrung genug be-Alle übrigen Thiergattungen find in jeder grundet ift. Beziehung vor der Unsteckung von der Braune der Schweis ne gehörig sicher zu stellen. Hiedurch tritt für die Medi= einalpolizei eine neue, bisher gar febr überfebene Einschrei= (R. Rath D. Kausch.) tung ein.

BRÄUNLINGEN, Stadt, an der Brege auf der Baar mit 1390 Einw., zum Großt. Badischen Bezirksante Käsingen gehörig; nach dem Stiftungsbriese der Bedunlinger Psarre schon im 8. Jahrh. bewohnt, und von K. Karl dem Großen der Abtei Reichenau geschentt; in der Folge an Fürstenberg und von diesem im J. 1305 durch Kauf an Östreich gekommen, von welchem es, mit Municipalrechten begabt, zu einem Stande des Breisgaues erhoben wurde. Merkwürdig sind hier die Alterthümer: der Hochaltar in der Psarrtirche vor 800 Jahren errichtet; die Inschrist an einem der Stadtthore aus lateinischen Ansangsbuchstaben bestehend, welche nach Kolb.) auf eine Erbauung der Stadt oder Erhebung zu einer Stadt im J. 1203 hindeutet. Auch sand man hier im J. 1725 Spuren eines rom. Bauwerks, und sah

¹⁾ Rolb bift. Ler. von Baben I, 149-150.

noch im Anfange des 18. Jahrh. Trummer einer alten Burg 2). (Leger.)

Bräutigam, f. Braut.

BRAGA. BRAGUR. Braga, Brage, und in der altesten Form Bragi, ift nach der Malebre der Sohn des Gottes Ddin und der Frigga, und unter den Afen felbft, wie die jungere Edda fagt, der Bortrefflich= fte an Weischeit, Beredfamkeit und Erfindung neuer Daber fomt auch fein Rame, der mit Spra= Worte. die (the Brage, s'Brage) offenbar zusammenbangt. Die Dichtung, - daß auf feiner Bunge Bauberrunen eingegra= ben find, ertlart fich bieraus von felbit. Er ift zugleich Framsmidur Bragar. Urheber der Dichtfunft und selbst der vortrefflichste Dichter, und von ihm hat auch die Dichtfunft den Ramen Bragur, womit man jedoch auch wieder das Vortrefflichste in jeder Art bezeichnet. Es ist daher salsch, wenn in der Kenningar (Resenii Edda Bogen Co, 1.) unter Oding Cohnen neben Braga auch Afabragur aufgeführt wird, denn Bragur ift fein Eigenname, fondern ein abgeleiteter Begriff, welcher beseichnet Lied, Dichtkunst, und dann das Treffli= de, fo daß Alfa = Bragur den Trefflichften der Alfen bedeutet, worunter nicht Braga, sondern Thor verstan= den wird.

Diefer Gott der Dichtkunft wird nun aber nicht, wie Apollon, als ein Jüngling, sondern als ein Mann mit langem Barte vorgestellt, und beift desbalb auch der langbartige Gott. Sein ehrwurdiges Antlit fcon verfundet die erfahrne Weisbeit; feine Gemalin Iduna aber (f. diese) ift die Gottin der ewigen Jugend und Un= sterblichteit, und so deuten beide gemeinschaftlich an, welde Begriffe man von der Poesie und ihren Wirtungen hatte. Undere Berrichtungen Braga's deuten eben bar= auf bin. Er ift es, der mit dem Gotterboten Bermo= de in Walhalla die Geifter der erschlagenen Belden em= Rad Gra ers Meinung geschah es, weil er bier den Sprecher ber Gotter vorstellte, in deren Ramen dem ankommenden Belein den Frieden Walhalla's ent= bot, und ihn jum Mable der Gotter einlud. Konnte es fich nicht auch auf das unsterbliche Fortleben der Gelden im Liede beziehen? Dann binge biefe Idee mol auch qu= sammen mit der Gewohnheit, bei dem Leichenbegangniffe der Konige und Sarle deren Nachfolgern ein Trinfhorn darzubringen, Braga=Full (bragavoll, Braga's Be= der) genant, welches fie nach Ablegung ibres Gelübdes außleerten, und nun erst den erledigten Ehron bestiegen. Suhm fagt, dies fen ein Ginnbild des 2Bunfches ge= wefen, daß der Rachfolger wohl reden und das fagen mochte, was dem Ohr und dem Bergen des Bolfes an= genehm ware; dann aber fen dies Trinkborn auch ge= bracht worden, weil man sich durch Erfüllung großer Peldengelübde des unsterblichen Lobes der Dichter verfi= Außerdem wurde aber auch bei Opfermablzeiten der Bragabecher zum Andenken der in der Schlacht gefallenen Belden geleert *). -Conftige Symbole Braga's sind nicht bekant, und von der Harfe, welche neuere Dichter ihm beigeben, durste sich in den Standisschen Quetten schwerlich eine Spur sinden. Daß die ganze Schilderung von Braga, wie sie z. B. in Klopstocks Oden sich sinder, durchque Ersindung des neueren Dichsters ift, hat Grater schon langst gezeigt. S. dessen Abbandlung: Braga und Hermode in Bragur Bd. 4. S. 3—50.

BRAGA (9° 36' 2. 41° 33'n. B.), Hamptstadt der portug. Proving Entre Douro e Minho, auf einer Unbo= be am Fluß Efte, nicht weit vom Fluß Cavado, bat Mauern und Thurme, I Vorstadt, 8 Thore, I festes Staftell, 7 öffentliche Plate mit Springbrunnen, 1 Kathedrale im gothischen Stil, 6 Pfarrfirchen, 8 kiloster, wor= unter vor der Stadt das Klofter des beiligen Fruetnoso mit einem Unadenbilde, I Sofpital, 1 Armenbaus, breite, offene, aber unregelmäßige Straffen, 4064 fleine, unansebnliche Saufer von alter Bauart und 18,048 Einwohner. Die Stadt ist der Sits eines Erzbischoff, der zugleich über die Stadt die weltliche Gerichtsbarteit befist, Pri= mas von Portugal ift, es auch in Spanien zu fenn be= hanptet, und 100,000 Erufaden Ginfunfte bat, ein rei= ches Domkapitel, ein erzbischoftliches Seminar und 1. Stol= Die Einwohner baben Wachsbleichen, Salg= legium. lichtaiefereien, Meffer= und Ragelschmieden, Feuergewehr= fabrit, Leinweberei, Strickerei, Sutmacherei, jahrlich 2 Biehmartte und alle 14 Sage Bictualienmartte. Mert= wurdig find die Trummern großer Gebaude, 2Bafferlei= tungen, Amphitheater und unweit der Stadt auf einem Bugel das prachtige Sanctuario do bom Jesus do Mon= te. Der Correigao de Braga in der Mitte der Proving bat 1 Cidade, 101 Kirchspiele, 13,111 Feuerstellen und an 65,000 Einwohner. (Stein.)

BRAGADINO (Marcus Anton), ein venetianisfcher Robile und Senator, geboren um 1525, mar Gousverneur der festen Seestadt Famagusta auf Supern, als die Eurken unter der Regirung Selims II. im 3. 1570 Die Eroberung Diefer Infel unternahmen. Hachft Nicofia war Famagusta der bedeutendste Plas auf derselben. Je= nes wurde von dem turlischen Sauptanführer Mustapha zuerst angegriffen und am 9. Gept. 1570 mit Sturm er= obert, die Besatzung und ein großer Theil der Einwohner wurde niedergebauen, die übrigen zu Eflaven gemacht. Die Beute der Turfen war fo außerordentlich reich, daß mehr als 60,000 Freiwillige in Soffnung eines abnlichen Gewinns dem turtischen Geer auf Covern guftromten. Mustapha rudte bierauf von Nicosia gegen Famagusta, fand aber diese Festung so start, daß er den ernstlichen Ungriff derselben bis ins nachste Jahr verschob, wo er im April die Belagerung mit beinahe 200,000 Mann er= öffnete. Bragadino hatte sich auf diesen Kanupf möglichst Seine Befagung bestand aus 2500 Italia= vorbereitet. nern, eben so viel Eppriern und 200 albanischen Reitern. lauter entschloffene Strieger, unter den Befehlen des Mier

wahrscheinlich von ber ebematigen Berehrung Braga's berichreibt, jumal ba auch in benjenigen Gegenden am Don und am schwarsen Meere, burch welche unfre eingewanderten Vorättern getommen find, ber gewehnliche Trank ber Resalen und Sataren nech heut zu Sage ben Namen Braga fuhrt, Gräter S. 41 fg.

26%

²⁾ Bgl. geogr. Ler. von Schwaben I. 814.
*) In England, befondere in Lancastershire, ift noch ein gewiffer arematischer Trant von Malz, Waffer, Benig und Gewürz im Gebrauch, ten man Bragger neut; ein Name, ber fich sehr

Baglioni, der feiner Untergebenen wurdig war 1). Der Ungriff, wie die Bertheidigung, geschahen mit unglaub= licher Beftigteit und Husdauer. Binnen furger Beit verloren die Türken 30,000 M. und ihr Verlust während der gangen Belagerung foll 80,000 Streiter betragen ba= ben. In der Festung, welche zugleich durch ein furcht= bares Kanonenfeuer von der Land = und Seefeite und durch Minen angegriffen wurde, nahmen felbst die Weiber, Kinder und Greife unerschrocken Theil an der Bertheidigung. Schon im Anfang des Jahrs war es dem Bischof der Ctadt, hieronymus Ragagioni, gelungen durch die feindlichen Wadhtschiffe nach Candia und von da nach Benedig zu entkommen, wo er nicht abließ, bei dem Senat Silfe für die Belagerten nachzusuchen. Bald fundigten Briefe von Bragadino und Baglioni die außerste Gefahr der Stadt an. Mit Ruhe hatte jener, im Borgefühl seines Schicksals, seine noch ummundigen Sohne dem Senat empfohlen, seine Berwanden ließen vor demfelben nur ihre Thranen fprechen, wahrend Ba= glioni's Gemalin, Ginevra Salviati, heftig von Natur und durch die Gefahr ihres Mannes aufs Außerste ge= reist, dem Senat mit harten Worten feine Langfamkeit vorwarf und nicht eher rubte, bis eine Expedition gur Silfe der Stadt wirtlich abging, die fich aber unterwegs verspätete und ihren 3med verfehlte. Lange galt indeß, wie ein Geschichtschreiber (Gratian) fagt, den Belagerten die hoffnung des Beiftandes ftatt des Beiftandes felbft. Ende Juli aber mar die Befatung durch ununterbrochene Anstrengung bei Sag und Nacht aufs Höchste erschöpft und bis auf wenige hundert Gesunde zusammengeschmol= gen, die Festungswerke meist gerftort, der Pulvervorrath bis auf einige Saffer verbraucht, alle Lebensmittel, felbft die Lastthiere, Hunde und Kaken, verzehrt. Run end= lich gab Bragadino den bisher nicht beachteten Bitten der Einwohner Gehor und fchickte am 31. Juli 1571 zwei Abgeordnete in das turtische Lager, welche anscheinend wohl aufgenommen wurden und einen ehrenvollen Ver= trag zu Stande brachten, wonach die Besatzung freien Abzug nach Candia erhielt. 11m die Christen noch siche= rer zu machen, sendete ihnen Mustapha Geschente an Le= bensmitteln in die Stadt. Um folgenden Tage begab fich Bragadino mit Baglioni, Tiepelo und andern Edeln, nebst etwa 200 Soldaten ins turfische Lager um die Abergabe zu vollziehen. Mustapha empfing sie in feinem Zelt anscheinend sehr gutig, ließ sie niedersetzen und lobte Schon wollten die Christen sich entfer= ibre Capferfeit. nen, als jener den Bragadin erinnerte, ihm die in der Stadt befindlichen turtifden Gefangenen zu überfenden. Raum hatte Bragadin erwiedert, daß teine Gefangenen vorhanden waren, als jener wuthend aufsprang, und un= ter der Beschuldigung, die Gefangenen mahrend des Waffenstillstandes ermordet zu haben 2), die Christen er= greifen, vor das Selt schleppen und vor feinen Mugen

niederhauen ließ. Nur Bragadin wurde ju größern Mar-Rachdent man ihm dreimal den De= tern aufbewahrt. gen an die Gurgel gesetht hatte, ohne daß er die minde= ste Furcht zeigte, ließ Mustapha ihm Nase und Ohren abschneiden und ihn mit Eisen an den Füßen in den ticf= sten Kerter werfen. Mus diesem jogen ihn die Benter wiederum und zwangen ihn, Korbe voll Erde zur Aus-befferung der Festungswerte herbeizutragen und so oft er dem Muftapha begegnete, die Erde zu tuffen. Dann wurde er zu neuer Marter auf die Schiffe gebracht und um ihn in feiner Berunftaltung der gangen Flotte ju gei= gen, an die Spige des Maftes festgebunden. ließ ihn der Barbar auf den Markt jurudichteppen, bei den Fußen aufhenken und ihm lebendig die Saut abzieben, wobei Bragadino unter Vorwurfen gegen feine chrlofen Benter ftandhaft und ohne Seufer den Geift aufgab. Noch war die Buth des Barbaren nicht gefattigt, er ließ die haut zubereiten, mit heu ausstopfen und führte sie oben ans Schiff gebunden, an den Ruften Sy= riens und Agyptens jur Schau. Nach beendigtem Buge fam fie ind Seughaus nach Konstantinopel, wurde in der Folge von Bragadino's Bruder gefauft und von den Sohnen im Jahr 1596 in der St. Johannis- und Paulsfirdhe zu Benedig unter einem Denkmal bestattet, deffen Inschrift in Misson's Reisen zu lesen ist. Diese Inschrift fest Bragadine's Sod auf den 18. August 1571, sein 211= ter auf 46 Jahr. Die Kunde von den Greueln auf Fa= magusta entstammte die Besatzung der vereinigten driftlis chen Flotte, welche eben damals unter dem Oberbefehl des Don Juan d'Austria gegen die Turken freuzte und trug viel zu dem glanzenden Seefieg bei Lepanto bei, der 30,000 Eurken das Leben toftete 3).

BRAGANTIA Vandell., cine zweifelhatte Pfian-zen = Gattung aus Brafilien, die einen zweiflappigen aus Bern, einen funftlappigen innern Relch, eine robrige Co= rolle, vier oder funf vorstehende Staubfaden und zwei Stigmen haben foll. Die Bluthen stehen auf einem gemeinschaftlichen, mit Spreublattern besetten Fruchtboden, und find von wirbelformig ftebenden langetformigen Bull= blattern eingeschlossen. Bandelli's Beschreibung verdient Berichtigung. — Bragantia Lour., ist eine ebenfalls noch naber zu bestimmende Pflangen = Gattung, die mahr= scheinlich zu den Aroiden gehört und von Loureiro dem Prinzen Johann von Braganga, Prafes der Atademie gu Liffabon, gewidmet worden. Sie hat einen rohrigen zehnfurchigen corollinischen Kelch, mit dreilappigem Saum, sechs Un= theren, den Fruchtfäulchen eingegraben und eine vierfache= rige vielsamige Schote. Br. racemosa Lour. ist ein Strauch mit wechselsweife stehenden langetformigen Blattern und braunrothen Blumentrauben, welcher auf Bergen in Cochinchina wachst. (Sprengel.)

Bragnas, f. Drammen.

BRAGANÇA (11° 9' L. 41° 47' n. Br.), Saupts stadt der portug. Prov. Traz od Montes, in einer ange-

¹⁾ Bgl. den Art. Baglioni. Wenn dort gesagt wird, Baglioni habe 3000 Turfen gerodtet, so ist dies von einem einzelen Gefecht, nicht von der Dauer der gaugen Belagerung zu versteben. 2) Die Wahrheit dieser Beschuldigung muß man wol sehr bezweiseln, Gratian neut sie impudentissimam calumniam, de Thou drudt sich weniger gunftig für die Belagerten aus. Die Turten brachen schon damals leicht ihre Verträge, wie jest.

³⁾S. Gratian de Bello Cyprio im dritten Buch. Nicaut's ettoman. Pforte 1. Th. - Allgem. Weltges. 27r Th. S. 632 fag. Reinhard's Seld, des Koingr. Copern 2r Th. 5. Buch. Le Bret's Stateges, von Benedig. Misson's Ressen in Italien, teutsch übers. (Leipzig 1701) Th. S. 265, Byl. Meusel. Biblioth, bist, Vol. II. P. I. psg. 97 — 105.

nehmen Ebene, am Fervenga, einem Rebenfluß des Saber. Sie besteht aus einer nur mit Palisaden eingefaßten Sidade und der unnnauerten Villa; beide haben 1006 Häuser, an 5000 Einwehner, 1 altes Kastell, 2 Pfarrstirchen, 3 Klöster, 1 Höspital, 1 Armenhaus mit Kirche und 1 Ritterakademie. Die Einwehner haben Seidenbau, Laste und Sammetsabriken und 40 Zwirmmüblen. Die Stadt ist der Hauptort eines Herzogtbums und das Stammhaus der Könige von Portugal seit 1640 (vgl. Portugal). Auf dem nahen Berge Carascal liegt das Fort-S. Isaa de Deos. Die Correiças di Bragança im Nordosten der Provinz und an der spanischen Gränze bat 1 Sidade, 10 Villaß, 274 Kirchspiele, 21,937 Keuersstellen und 85,000 Einwehner.

BRAHE, fleiner Fluß in Westpreußen, der hinter Konits aus dem Czwargenaißer See entspringt, ist von Polnisch Krone ab schiffbar gemacht und fließt Bromberg vorbei bei Fordon in die Weichsel. (v. Baczko.)

BRAHE (Tycho, danisch Tyge), dieser berühmte Affronom wurde ju Anudstrup in Schonen den 14. Dec. 1546 geb. und ftarb ju Prag d. 24. Oft. 1601. Geine Altern, Otto Brabe, herr zu Anudstrup, und Berte Bilde, stammten beide von altadeligen danischen Fami= lien ab. Wider den Willen derselben wurde Tycho von feines Baters finderlofem Bruder Jurgen Brabe in fein Saus genommen und den Wiffenschaften gewidmet. Bei diesem brachte er von seinem 7. bis 13. Lebensjahre ju und befliß fich hauptfachlich der lateinischen Sprache jur Vorbereitung auf das Studium der Rechte. Im J. 1559 schiefte ihn fein Obeim nach Ropenhagen, um Rhe= torif und Weltweisheit ju ftudiren. Der tiefe Gindruck, den daselbst die Beobachtung einer den 21. Aug. 1560 eingetretenen großen Conneufinsterniß auf ihn machte, ließ schon damals seinen Ginn für merkwurdige Natur= erscheinungen und die Aulagen zu seinem nachherigen so unbegrängten Gifer fur die himmelstunde vermuthen. Auf Roften des Obeime fette er von 1562 an feine Studien zu Leipzig fort, borte zwar nur juristische Vorlesungen, benußte aber jede Freistunde am Lage und felbst gange Nachte zur Erweiterung feiner Sternenfunde, und verwendete, mider Wiffen und Willen seines ihn begleitenden Hofmeisters, das Geld, womit ihn der Dheim reichlich unterstützte, meist zur Anschaffung von aftronomischen Schriften und Instrumenten. Der Tod feines bisberigen Wohlthaters nothigte ihn 1565 jur Rucktehr ins Bater= land; doch reifete er, weil er fich von feinen Bermandten um feiner Lieblingswiffenschaft willen gering gefchatt fab, fehr bald wieder nach Teutschland, stellte zu Rostock, Wit= tenberg und Augsburg aftronomische Beobachtungen an und verband damit das Studium der Chemie. Rach fei= ner zweiten Rucktehr nad Danemark fand er an feinem mutterlichen Obeim Steen Bilde einen neuen Gon= ner, welcher ihm ju Heerigwad unweit Knudstrup auf feine Rosten eine Sternwarte einrichten ließ. deckte er d. 11. Rov. 1572 in dem himmelbzeichen der Caffiopeja einen neuen Stern, gerieth darüber in Er= staunen, machte jedermann darauf aufmertsam, und schrieb seine Bemerkungen über die Gestalt, Farbe, Große des Sternes, nieder. Dieses erregte zuerft die Mufmertfam= feit vieler Freunde der Wiffenschaften und auch des da=

maligen Konigs Friedrich II., auf deffen Bureden er fich entschloß, astronomische Vorlesungen in Ropenhagen zu Er hatte fich ingwischen mit Christine, eines Bauern Tochter aus feinem Geburtsorte, verheirathet und dadurch, von fast allen seinen Bermandten und an= dern Edelleuten, die ihn ohnehin fcon wegen feiner Beschäftigungen mit der Aftronomie geringschäften, einen Haß zugezogen, der auf sein nachheriges Schiekfal den schlimmsten Ginfluß hatte. fiber Raffel, Frankfurt, Bafel, Benedig reifete er 1575 nach Regensburg, fab bier die Raiserfronung Rudolphs und fehrte, bereichert mit vielen Kentniffen und Wertzeugen für fein Lieblingsfach, nach Danemork guruck. Der Konig, der ihn fchon vor= ber achtete, wurde jest, hauptsächlich durch die warme Unempfehlung des Landgrafen Wilhelms IV. von Seffenkaffel, mit welchem Tycho acht Tage lang affrono= mifche Beobachtungen angestellt batte, im vollen Ginne des Wortes fein und feiner Wiffenschaft Gonner. Um ihn von feinem Borfage, fich in Bafel nieder gu laffen, ab= zuhalten, bewilligte ihm der Konig nicht nur einen Jahr= gehalt von 2000 Thir. aus dem Derefundischen Bolle, fondern beschenkte ihn auch auf Lebenszeit mit der im De= refund zwischen Seeland und Schonen liegenden schonen und fruchtbaren Infel Gveen, fcog, jur Erbauung eines prachtigen Schloffes auf derfelben, bedeutende Summen ber, und vermehrte seine Freigebigfeit gegen ihn nachher noch mit einem einträglichen Lehne in Rorwegen und eis nem Kanonikate in Rockkilde. Die Infel war wie für Tuchos Sweck gefchaffen. Mitten auf derfelben murde das Schloß gebaut, das er, mit Rudfficht auf beffen Bestimmung, Uranien=Burg nannte, mit einer Stern= warte und einer Destilliewerkstätte für 16 Destillirofen verfah, und auf deffen innere und außere Einrichtung (Umgebungen, Gewolbe und unterirdische Gange ic.), un= ermegliche Kosten verwendet wurden. Unter einer Menge anderer Geltenheiten befand fich in diesem Schloffe auch die nach Tychos Vorschrift verfertigte messingene große Himmelskugel, die man noch lange nach Tychos Tode in Ropenhagen aufbewahrte, bis sie im 3.1728 ein Opfer der daselbst ausgebrochenen großen Feuersbrunft wurde. Etwa 70 Schritte von Uranienburg wurde ein Lusthaus in Geftalt eines Sternes gebaut, gleichfalls mit einem Observatorium, mit unterirdischen Gangen und mehren Wohnungen fur die bei Encho fich aufhaltenden Studen= ten verfehn; er nannte es Sternenburg. Gegen 200 Schritte weiter erhielten die Meister, die ihm feine aftronomischen und andern Instrumenten versertigten und die er meist aus dem Auslande kommen ließ, ihre Wohnun= gen. Gine Waffermuble wurde von ihm fo funftlich ein= gerichtet, daß diefelbe zugleich ju einer Papier=, Rorn=, Stampf = , Schleif = und Polirmuble dienen tonnte. Theils jum Behufe der Duble, theils um fie mit Fischen zu besethen, wurden 60 fleinere und größere Teiche auß= gegraben. Gelbft eine Buchdruckerei erhielt die Infel. -Auf diesem regenden Gilande verlebte E. Br. im Rreife feiner glueklichen Familie, umgeben von vielen jungen Leuten, Die er fur feine Wiffenschaft bildete, unermudet beschäftigt, dem großen Biele einer möglich genauen Rents niß der Wunder des himmels und der Unwendung die fer Kentniffe jum Seile der Menschheit, immer naber gu

fommen, eine Reibe von 21 Jahren; und es trug nicht wenig zu feiner Ermunterung bei, daß er mahrend die= fer Seit von Grafen und Furften, von Konigen und Ro= niginnen, von den beruhmteften Gelehrten des In= und des Austandes abwechselnd die ehrenvollsten Besuche er= bielt; indem damals fein bedeutender Mann nach Dane= mark reifete oder in Danemark lebte, der es nicht fich fetbft fculdig zu fenn glaubte, das fchone Speen, das herrliche Uranienburg, und deffen mertwurdigen, erfin= Dungereichen Schopfer E. Br. gu feben. Aber bald ver= dunkelte fich der Borigont feines Schickfals. Schon feine Beirath hatte ihm Teinde jugezogen; fein ftets junehmen= der Rubm erregte gegen ibn Reid und Misgunft. großten seiner Gonner, R. Friedrich II., batte er burch den Sod verloren. Deffen Rachfolger, Chriftian IV., durch feine Jugend und den ibn vorgefesten Reichs= rath febr befchrantt, erfehte ibm jenen Berluft nur fcblecht. Huch machte E. Br., viel zu fehr in feine Wiffen= schaften vertieft, sich Unterlassungösehler schuldig, die von Abelgefinnten leicht zu feinem Rachtbeile gemisbraucht Giner der Reichsrathe, der es nie febr werden fonnten. wohl mit ihm gemeint zu baben icheint, der übrigens verdienstvolle 2Balten dorf, glaubte fich, erschrecht durch einen Anfall von einem von Tuchos großen Sunden auf Breen, von dem Beren derfelben verächtlich bebandelt gu feben; bafur rachte er fich badurch, daß er von Stund an I. Br. und beffen Wiffenschaft dem jungen Konige verdachtig machte und die schweren Roften, die er dem State verurfachte, ale unnube Berfdwendung darftellte. Jest verlor E. einen Beweiß der tonigl. Freigebigfeit nach 28as ihm von Friedrich II. lebenstänglich sugefagt und felbft unter Christian IV. durch deffen Reiche= rath bestätiget worden war, wurde ibm unter allerlei Bormanden entzogen. Un Fortsetzung feiner toftspieligen Unternehmungen auf Sveen war nicht mehr zu benten. Sulest fab er fich genothigt, fein geliebtes Uranienburg, ja selbst Mopenhagen und gang Danemark, nachdem man ibm alle aftronomische Beschäftigungen verboten hatte und er und feine Freunde fogar perfonlichen Grantungen auß= gefetzt gewesen waren, mit Allem, was fur ihn einen Werth hatte, und was sich fortbringen ließ, zu verlasfen. Co fturgte denn fein großes, weit aussehendes Werk zusammen. Daß dem Konige manche personliche Mishandlungen, die E. Br. ju erdulden batte, unbefant blie= ben, ift fehr glaublich; dem Borgeben aber, daß wi= ber Wiffen und Willen des Konigs E. Br. fast alle seine Einfunfte verlor, und, gleich einem Fluchtlinge, Dane= mart verließ, widerspricht ein mertwurdiger Brief des Konigs unter dem 8. Oft. 1597 an E. Br. nach Roffock, der voll bitterer Vorwürfe war und der, als Antwort auf I. Br. bescheidenes Schreiben an den Konig, fur einen Mann von E. Br. feinem und gartem Gefühle bochft em= pfindlich fenn mußte 1).

Noch ein volles Jahr hielt sich E. Br. theils in No= ftod, theils bei dem Grafen Ranbow in 2Bandebeck auf, hoffend, man werde in feinen. Baterlande gur Befinnung tommen und ibn unter annehmlichen Bedingun= gen jurudrufen. Bergebens! Er nabm endlich das groß= muthige Anerbieten St. Nudolphs II. an und ging (über Wit= tenberg und Dreeden) nach Prag, wo ibm der Raifer einen Jahregehalt von 3000 Dufaten aussetzte, ein an= schnliches Lehn versprach und das Schloß Benach schentte. Bier wurde auf des Raifers Roften eine Sternwarte, nebst einem Laboratorium zu den demischen Arbeiten an= gelegt, und alles so eingerichtet, daß E. Br., nachdem er seine Familie, die er in Wittenberg guruck gelaffen batte, und feine Instrumente aus Danemark, nach und nach babin hatte bringen laffen, in diesem Benach fein zweites Uranienhurg erkannte. Rach 2 Jahren fand er aber diefes Schloß zu feinem Swecke nicht gang dienlich und er jog es vor, erft in einem Garten des Raifers gu Prag, und fur; nachher in einem vom Kaiser für 22,000 Thir. ibm gefauften und zu feinen Gefchaften befonders eingerichteten Saufe daselbst, feine Wohnung aufruschla= gen. Raum war er aber darin eingerichtet, so ward schon aften feinen Unternehmungen ihr Biel gefeht. einem Gastmable des Grafen Rosenberg ließ fich E. Br. aus übertriebenem und allgugartem Anftandegefühle dagu verleiten, der Ratur feines Rorpers Gewalt anguthun. Dadurch jog er fich eine bochft fcmeribafte Strantbeit ju, welche am 11. Sage nachher fein Leben endigte. Raifer ließ seinen Leichnam auf die prachtvollste Weise begraben und verforgte seine zahlreiche Familie mit echt faiferlicher Buld. Durch den berühmten Aftronomen 30= hann Repler, der icon vorber von dem Raifer nach Prag berufen worden war, um E. Br. bei feinen 21r= beiten zu unterftußen, wurde deffen Werk noch eine Beit= lang in Prag fortgefest; auf Breen bingegen verloren fich bate nach feinem Weggange allmatig alle feine fost= baren Ginrichtungen; feine aftronomischen Wertzeuge wurs den zerstreut; von dem reizenden Uranienburg zeigt man jest nur noch den Plat, wo es stand, und wenig unbedeutende liberrefte. 2118 Gelehrter batte I. Br. das Ber= dienft, daß er, obgleich nicht felbit gang frei von dem Glauben an die Bedeutung mertwurdiger Naturerscheinun= gen von zufünftigen Weltbegebenbeiten und an, den Gin= fluß der Geftirne auf die Schickfale der Menfchen, gleich= wol die grobsten Vorurtbeile und Irribumer Diefer Art glucklich bekampfte und verdrangte. Die Wiffenschaft der Affronomie, die bis zu feiner Beit einem wenig bebauten Relde glich, erhob er ju einem Grade der Buverlaffigfeit, des weiten Umfanges und zugleich der Nusbarkeit fur den Menschen, den fie vor ihm nicht erreicht batte und über welchen binaus nach ihm nur wenige fie geführt baben. Im J. 1582 erfand er das Suftem von dem Stande der Erde und der Planeten, das noch jest feinen Ramen führt. 3m 3. 1586 bestimmte er den Meridian des Pla= neten Mars, deffen Richtigkeit von einigen bezweifelt, von

¹⁾ Moge Waltenborf, wie fich vermutben laft, ben Brief entwerfen baben; schon die Billigung und Unterschrift deffelben macht bes Königs Selbständigkeit ober Achtung für Verdienst und Wiffenschaft teine Stre. Und mogen die darin enthaltenen Beschutigungen — beten größeste die Vernaglässigung der Unterschutung von verschiedenen Kirchengebauten war, die ihm als Guteberger, Lehneherr und Kanenitus oblag — nicht ohne allen Grund

gewesen seinem E. Br. durfte man icon Ileine Robler um größerer Tugenden willen nachsehen, und fur ten König murbe es rühmtlicher gewesen fenn, iene auf eine glimpflichere Urt, als durch Witerrufung einmal gegebener Susagen, zu bestrafen.

andern vertheidigt wird. Ihm verdanfte Repler haupt= fächlich feine Bildung, und durch diefen murde Newton auf die Bahn geführt, die er nachher mit fo großem Rubme fortwandelte; fo, daß es nicht zu viel ift, wenn man behauptet: obne E. Br. murde es schwerlich einen Siep= ler, schwerlich einen Newton gegeben haben und die gange Wiffenschaft der Aftronomie, bei deren Anbauung er gwi= feben dem unbaltbaren Spfteme der Alten und dem ge= grundeteren des Copernicus einen feinem Beitalter an= gemeffenen Mittelweg einschlug, wurde ohne ihn vielleicht noch lange nicht die geworden fenn, die sie gegenwartig ift 2). Außerdem befaß er auch feltene Kentniffe in der Urg= neikunft und Chemie. In allen diefen Wiffenschaften war er meift fein eigner Lehrer gewesen, fo, wie er fich auch die meisten seiner Instrumente nach feiner eignen Erfin= dung selbst verfertigte oder von andern verfertigen ließ. Wie weit er es in der lateinischen Sprache gebracht hat, zeigen nicht nur mehre seiner hinterlaffenen Ochriften und Briefe, fondern auch eine Menge von lateinischen Dent= spruchen, Inschriften und Gedichte, die er bei vielen

Gelegenheiten mit großer Leichtigfeit verfertigte.

Als Mensch spricht fast alles, was man von ihm weiß, febr zu feinem Bortheile. Schon feine Gefichtszüge auf der Abbildung, welche Philander v. d. Weißtrit (so nante sich der Berausgeber, ein vormaliger Ropenhage= ner Buchhandler Mengel) der Lebensbeschreibung von ihm vorgesekt hat, nehmen für ihn ein und verrathen den felbst = und tiefdenkenden, aber auch den geraden, of= fenen und ehrlichen Mann. Co wie feine Beirath gum Beweise dienen fann, daß er echten Menfchenwerth nicht blos an fogenannten Geburtsadel fnupfte; fo betrachtete er auch die Gelehrfamteit felbst und den blogen Sitel ei= nes Gelehrten nicht als ungertrennlich verbunden 3). Ein stilles, hausliches, den Wiffenschaften gewidmetes Leben galt ihm mehr, als alle farmende Bergnugungen und das Geräufch der großen Welt. Bon feinen 6 Rindern wid= mete er, gang im Widerspruche mit den Borurtheilen das Aldels feiner Beit, die beiden Gobne den Wiffenschaften, die vier Tochter der Spindel und der Radel. 2118 Argt half er einer Menge von Kranken mit eben so großer Be= reitwilligkeit, als Uneigennütigkeit. Erweckte fein etwas geringfchatiges Betragen gegen die Priefter, feine wenige Theilnahme am Rultus, feine mangelhafte Gorgfalt für die Rirden, deren Patron er war, die Meinung, daß er fein warmer und aufrichtiger Berehrer der Religion mar,

fo ist foviel gewiß: der ungeläuterte und illiberale Meli= gioneglaube feiner Beit und das blos ceremonielle Sir= chenwesen that seinem bellen Geifte und warmen Bergen fein Genüge; er wunfchte den damaligen protestantischen Theologen mehr echtprotestantischen Ginn; der Exorcib= mus bei der beil. Saufe war ihm anftofig und deffen ei= genmächtige Auslassung gehörte — ob man ihm gleich bald genug darin nachfolgte — mit zu den bestimmten Bormurfen, die ibm bei feiner Bertreibung aus Dane= mart gemacht wurden. Daß er aber dem allen ungeach= tet ein fehr herzlicher und thatiger Berehrer der Religion mar, das beweift fein ganger Lebensmandel; das bezeugt die tiefe Chrfurcht, womit er immer von Gott und Jefu redete; dafür fpricht insonderheit die Art, wie er seine Lieblingswiffenschaft, die himmelbtunde, stete auf des Himmels Schöpfer bezog und feinen andern legten 3med derselben anerkannte, als die Lobpreisung und Verherrlischung der Gottheit. In religioser, wie in jeder andern, Hinficht hatte und befolgte er mit unwandelbarer Treue den schonen 2Bahlspruch: "potius esse, quam haberi;" "lic= (v, Gehren.)ber seyn, als scheinen *)."

Brahe (Per, d. h. Peter). Mit 3. Br. ohne Sweifel aus derfelben Familie, jedoch von verfchiedenen Sweigen, deren Giner in Danemark, der Undere in Schweden noch bis in die neueste Zeit gegrunt hat *), wurde Per Brabe ju Ridboholm in Schweden, einem der Brahefchen Familie gehorigen Gute, den 18. Febr. 1602 geboren. Abraham Person Brahe, Graf gu Wiffingeborg u. f. w., und Elfa, geb. Freyin von Gyl= lenstjerna, waren die Altern deffelben. Mit seinem auf einem andern Braheichen Landgute, ju Bogefund in Schweden, den 12. Sept. 1680 erfolgten Sode ftarb diefer Brabefche Familienzweig aus; zwar hatte Per Br. aus seiner ersten Che, mit Christine Ra= tharine geb. Stenbock, 2 Sohne und 2 Sochter, aber alle ftarben fruh; die altefte Tochter, Elfa Beata, nachdem fie taum 4 Jahre mit Adolph Johann, Pfalzgrafen am Rhein, verheirathet gemefen mar, bereits ben 7. Gept. 1653 finderlos. Per Br. langes Leben fiel in den fur den schwedischen Stat, im Gangen genommen, recht gludlichen Zeitpunkt, welcher die Regirungen Gus faf Adolphe, der Christine, Karle X. u. Rarls XI. umfaßte, und an dem Meisten, was in dieser Beit jum steigenden Flor des Reiches, jur Beforderung der Bergwerke, des handels und des Seewesens, jur Ber-

²⁾ De la Lande neut ibn den großten Sternkundigen, der je gelebt bat, auf beffen Beobachtungen Repler alle feine Meinun. gen, Safeln und Entdedungen grundete. Bailly nent ibn fogar einen Berbefferer tee Sopernitue, ber das Bergeichnif der Sinfterne vervolffandigte, die Grundlinien gur Theorie Des Montes entwarf, die Birfung ber Strablenbrechungen juetft bestimmte, die Ctemente gur Theorie ber Rometen aufftellte u. f. w. ibm einft unter vielen andern jungen Studirenden, die ibm aus weiter Berne jugefchieft wurden, auch der Cohn bes Prof. Bif. torin Goonfeld aus Marburg ats Schuler angetragen und du bessen Empsehlung geschrieben wurde: er sen bereits Magister der freien Künste;" so nabm er ihn zwar an, bemertte jedoch in selner Antwort: "eb er Magister der freien Künste geworden, oder nicht? das ist mir gleichgittig. Ich wünsche mehr, daß er ein solchen ware, als daß er to bei se. Da jenes sower ist, so wurde fich der junge Mann schidlicher einen Lehrting der fregen Runfte nennen."

⁴⁾ S. S. Brahei vila aut. P. Gassendi, Haag, 1655, Schene. beschreibung des Encho von Brabe, aus d. Danischen, von Phi-tander von der Weißtrig, 1. u. 2. Eb. Ropenb. u. Leips. 1756, m. Rupf. Holbergs Danmarks Historie. Mallings store Handlinger. Wandall's Lebenebefdreibung ber ju Jagerepriis Durch Dentsteine verewigten Manner. B. 2. 20 achter's Sandt. d. Gefch. d. liter. Ruttur. 2. Salfte, Marburg 1805. G. 959 :c. Munthe Faedrenelandets Historie,

^{*)} Die fcwedischen Familien; weige ter Brabes betreffende Machrichten findet man in Joh. Oernewinge Genealogia Brahaea, Stockholm, 1647, und Imagines illustr. Familiae Braheae. Wi-Much Sueno Wetter de laudibus Insulae Wisingborg, 1673. And Sueno Wetter de laudibus Insulae Wi-singianae etc. Daß bie Familie der Brahes in Kaifer Karl dem Großen einen ihrer Abnherrn ertenne, bat der erftgenannte Werf, behauptet, aber nicht bewiesen; auch ift ihm in diefer Behauptung tein anderer fowed. Schriftfteller gefolgt.

vollkommnung der Statskentniß, der Rriegskunft und der Wiffenschaften geschah, hatte er als Reichsdroft, als Glied der vormundschaftlichen Regirung, als General= Gouverneur, als Kommandant der schwed. Kriegsmacht ju Baffer und ju Lande, beträchtlichen Theil. Brund zu feinen nicht gemeinen Kentniffen, 3. B. in der hebraifchen und in verschiedenen lebenden Sprachen, in der Rechtsgelehrsamkeit, der Großenlehre, der Geschichts= und Alterthumstunde, hatte er in jungern Sahren auf den Sochschulen ju Upfala, Gießen, Bonn, Strafburg und Padua gelegt; fo wie er fich fpaterbin mabrend ci= ner fechsjährigen Reise durch gang Teutschland, England, Holland, Franfreich und Italien tiefe Ginfichten in die Statswiffenschaften erwarb. Bon den letten insonderheit machte er zwei Dal als Glied der vormundschaftlichen Megirung, und zwar erft unter der Konigin Chriftine (feit 1641), und dann unter des R. Rarls XI. (v. 1660 an) Minderjahrigfeit, einen fo guten Gebrauch, als es Die nicht unbeschrantte Macht des Reichsraths, besonders ju Karts Beit, und die Nothwendigkeit fur ihn, an den Unternehmungen der schwedischen Urmee wahrend der da= maligen Kriege in Teutschland thatigen Theil zu nehmen, nur immerhin verstattete. - Bie groß das Bertrauen war, deffen ibn ichon fein erfter Regent, R. Guftav Adolph, murdigte, bas erhellet ichon aus dem Ilm= fand, daß er diefes muthvollen Ronigs vornehmfter Begleiter mar, als deffen Leben fur; hinter einander wieder= bolt der augenscheinlichsten Gefahr ausgesetzt mar; denn fowel am 23. Mai, als am 7. Aug. 1627, den beiden Sagen, wo ber Konig durch polnifche Mustetenlugeln bart verwundet wurde, war ihm Brabe jedes Mal zur Seite; und bei dem erften Borfalle hatte es der Ronig aftein der Geiftesgegenwart und Geschicklichkeit Br. gu verdanten, daß das Boot, worin er von ber Danziger Schanze ber den feinlichen Schuf erhielt, noch zeitig ge= nug weggerudert, und fo den fernern Ochuffen der felbft bis in die Gee nachreitenden Polen entjogen wurde. -In nicht geringerem Grade scheint ihn die Ronigin Chris ftine ihrer Achtung und ihres Bertrauens werth gefunden ju haben. Diefes beweift fowol die vor ihrer Thronent= fagung von ihr ihm jugedadite Wurde eines Bergogs: welche er jedoch, fo wenig er fonft gegen außere Borguge der Geburt und des Standes gleichailtig mar, aus Be= scheidenheit ablehnte; fondern es folgt felbst aus dem Ei= fer und Nachdrucke, womit er sich 1654 ihrem Entschlusse, Die Regirung über Schweden niederzulegen, in einer Sprache und auf eine Weise widersetzte, worin ihm nicht leicht ein anderer Schwede gleich fam. Erft nachdem er feine gange Überredungsgabe, fie auf andere Gedanten gu bringen, vergebens aufgeboten, nachdem er fie an ibr, mittelft eines feierlichen Gibes, mit dem Bolte gefnupftes Band, "das, wie er fagte, heiliger, und fo lange nicht bei= de Theile einwilligten, unaufloslicher fen, als das Band der Che''**) ohne Erfolg erinnert, nachdem er sich sogar geweigert hatte, bei der dieserhalb veranstalteten Feier= lichteit ihr, jufolge ihrer Befehle, die Krone vom Saupte gu nehmen und fie fich dadurch genothigt fah, diefe Sand= lung felbst zu verrichten, erst da ließ er sich dazu bewegen, aus der Reihe der übrigen Reichsrathe bervorzutres ten und der Monigin die Krone aus ihrer Sand abzuneh= men. Bon feiner militarischen Gewandtheit und Sapfer= feit, die er schon in fruberen Johren in Teutschland be= wiesen hatte, legte er 1657, als ihm das Kommando über die gange schwedische Striegsmacht mabrend des Strie= ges zwischen Ochweden und Danemark übertragen wur= de, bei allen Gelegenheiten, besonders in den Gesechten bei Baadtstadt, Labolm und Genewed in Schonen, neue sprechende Proben ab. Was ihm aber unftreitig die gerechteften Unspruche auf ein Dant = und ehrenvolles Un= denken der Hachwelt gibt, das find die ausgezeichneten Berdienste, welche er fich 1637 ff. als Generalgouverneur von Finnland, Offerbotn und Aland, 1650 f. als Cawolarer Lehnsberr, und feit 1663 ale Erbherr der Graf= schaft Wiffingsborg in so vielen hinsichten erwarb. der ersten Eigenschaft führte er eine in Finnland bisher gang vernachläffigte Polizei ein, stellte die außerst verfallene Kirchengucht wieder ber, vertheilte zu dem Ende die übergroßen Kirchspiele in mehre fleinere, die leichter zu übersehen waren und forgte für die Erbauung mehrer Kir= den. Die Stadte Abo und Wiburg wurden von ihm erweitert und verfdonert, die Ctadt Belfingfors neu angelegt. Abo erhielt, unter andern, einen Stadtgraben, ein neues Schloff und eine bobe Schule, welcher er felbst als Rangler vorstand. Durch seine Bermittelung wurden die Stadte Belfingfors, Bjorneborg, Ankarleby und Illno mit Trivial =, Tawastehuns, Mysott und Kerholm mit fleinern, oder fogenannten Umgangsschulen, und 28iborg mit einem Gymnafium verschen. Das Sollwefen fam durch ihn auf einen sichern Buß, es wurde ein regelmäßiger Postenlauf eingerichtet, Ordnung und ein folgerichtiges, der Regirung und dem Bolfe gleich vortheil= haftes Verfahren zeigte sich bald in allen Zweigen der Rurg, für Finnland ging eine neue Stateverwaltung. Schöpfung hervor und man hatte fie hauptfachlich Per Brabes tlugen und unverdroffenen Bemuhungen gu verbanten. - Minlichen Camen des Guten und Ruslichen streute er in dem Sawolarer Lehne aus, nachdem die R. Christine das Ochloß Cajanaborg, nebst den Rirchspielen Cajana, Cupio und Idenfalmi in eine Baronie vermans delt und ihn damit beschenkt hatte. hier wurden von ihm die Stadte Cajana, Chriftinestadt und Brahestadt angelegt und die schon von Karl IX. angefangenen Festungewerke und Gebaude des Cajanaborger Schloffes vollendet. - Alls ihm im J. 1663, nach dem Tode des Grafen Magnus Brahe, die Graffchaft Wifingsborg jufiel, fo eroffnete fich auch bier feinem Ginn und Gifer für mancherlei Berbefferungen ein weites Feld der Wirk-Die Stadt Brabegrenne wurde von ihm neu angelegt; ju Wiffingfoe ftiftete er eine gelehrte Schule; gum Unterhalte der Lehrer und Schuler dafelbft beftimmte er aus feinen eignen Mitteln betrachtliche Gummen; er brachte eine ansehnliche Bibliothet zusammen, schaffte viele mathematifdhe Instrumente an, errichtete eine Budhdrufferei - alles jum Beften jenes Comnafiums. - Es bedarf faum der Bemertung, daß ein folch er Mann fich auch perfonlich durch liebenswurdige Gigenfchaften auszeichnen mußte. Gleichzeitige Schriftsteller rubmen eine

³ Johannes Peringftjolds handfdriftliche Radrich. ten von ber Brabefden Familie in fdwedifder Sprace.

gewiße Milde und Freundlichkeit an ibm, die ihn der frei= willigen Verebrung eines jeden, mit dem er Umgang pflog, theilhaftig machte. Geine Misverstandniffe mit dem Gr. Arel Orenftierna betrafen Rebendinge; in allen, das Statewohl betreffenden, Sauptangelegenheiten ma= ren beide Manner einig. Brabe arbeitete lieber, als er rubete; er mar unverdroffen in feinen Dienftgeschaften; die Mußestunden widmete er seiner Familie und den 28iffenschaften. Diese liebte er bis in sein bochstes Alter und er hinterließ als Früchte diefer Liebe nicht nur die zur Beforderung der wiffenschaftlichen Sultur abzweitenden, bereits angeführten vielen Schulanstalten, sondern auch die erfte Grundlage zu einem neuen Gefetbuche für gan; Schweden, deffen Bollendung jedoch erft einem fpa= tern Seitalter vorbehalten blieb. Mit einer einfachen und sparsamen Lebenkart da, wo er sie ohne Verletzung des Anstandes führen konnte, wußte er einen seinem Stande angemeffenen Aufwand zu vereinigen, fobald Beiten und Umffande folden erfoderten. - Bu den fünf bei fei= nem Leben auf ihn geschlagenen Chrenmedaitten, beren Schloger ermahnt, tomt feit bem 3. 1809 noch eine fedifte, durch welche, in Verbindung mit einer von Mordin ihm ju Chren gehaltenen Denfrede, die fonigl. schwed. Atademie der schonen Wiffenschaften sein Andenken erneuern ließ ***). (v. Gehren.)

BRAHESTAD, eine Stapelstadt in der Finnischen Proving Ofterbotten, unter 64° 43' Polhohe, 69 Meilen von Abo, am bothnischen Meerbufen, ward auf Beranlaffung des ebengenannten Reichsdroften Grafen Pehr (Peter) Brahe 1649 angelegt und feit 1791 mit dem Stapelrecht ausgestattet. Der Markt liegt am Safen, in welden aber nur halbbeladene Ochiffe einlaufen tonnen; gro-Bere Schiffe mit voller Ladung muffen 1 bis 1 Mt. vom Markte vor Unter geben. Die Stadt treibt Sandel mit Bretern, Theer, Pech, Butter, Salg, unbereiteten Bauten und Leder, etwas Lachs und anderen Fischarten; fie hat beträchtlichen Fischfang. Im 3. 1790 zählte sie 763, im J. 1805. 1169 Einwohner, worunter 27 Kaufleute. Im J. 1805 befaß sie 9 großere und tleinere Schiffe von 747 sehweren Lasten; die Schiffe fahren theils auf Stockholm, theils nach entfernteren ausländischen Safen. (v. Schubert.)

BRAHILOW, Braila, turfifch Ibraila, eine grofe befestigte turfische Stadt in dem Fürstenthum LSalachei, in der sogenannten kleinen LSalachei, an der Mundung des Flusses Sereth in die Donau, mit einem guten Donauhasen, einer starken Citadelle und 30,000 Einwohnern. (Rumy.)

Brahim, f. Ibrahim. Brahm, Brehm, f. Brahma und Parabrahma.

Mag. Encyctop. b. 28. w. R. XII.

BRAHMA (Birmah) wird als die eine, und ge= wohnlich die erfte, Person der Dreieinigkeit (Trimurti) in der indischen Meligionslehre genant. Die beiden andern Perfonen find Wischnu und Shiva. Gemeiniglich wird Brohma als 2Seltschopfer, 2Sischnu als 2Belterhal= ter, und Shiva als Weltzerftorer vorgestellt, mobei es jedoch an mancherlei Abweichungen so wenig feblt, als an Erklarungsversuchen, warum diese drei ale Einheit vor= gestellt worden. - Sie find Dreieinheit, fagt man, weil fie ihrer Natur und gangen Wirtsamteit nach ein unger= trennliches Ganges sind, woraus sich alles entwickelt, woraus alles besteht, und ju feiner Beit verandert wird; fie find das Symbol der fchaffenden, erbaltenden und ger= storenden Kraft, und zwar namentlich Brahma Symbol der Erde, ABischnu des ABassers, Shiva des Feuers; Brahma reitet desbalb auf einem Schwan, weil die Erde auf dem 28affer schwint, 28ifchnu liegt auf dem Blatt einer Seeblume, Sbiva bat den Blitftrahl in feiner Sand. Ihre Charattere, Eigenschaften und Wirkungen zusammen, ftellen mithin die unendliche Gottheit ertenn= bar vor. Im Upnet hat (I, 304.) beifit es: "Atma 1) webte fich aus Einschlag und Faden der drei Eigenschaf= ten, Bervorbringung, Erhaltung und Berftorung, ein Ge= webe, jog dies uber fich felbft, und hat fich unter dem= selben verdeckt und verborgen; alle Erzeugungen der Welt find auß diesen drei Eigenschaften gewebt, und Atma hat fie zu seinem Schleier gemacht." Man kann, mas Berder über diese Dreieinigkeit fagte, als Kommentar gu dieser Erllarung betrachten. "Gine schaffende, erhaltende und zerfforende Rraft, fagt er2), war die Grundlage die= fes Systems, das sid eben so sehr der sinnlichen Un= schaufing, als der tieferen Forschung, empfiehlt. Un die Prinzipien der Perfer von Licht und Finsterniß, an die Spsteme anderer Nationen von thätigen und leidenden Araften der Natur konnte allerdings viel Wahres und Gutes gefnupft werden: ich zweifte aber, ob Gins derfelben diefer Trias von Rraften an Allgemeinheit, Leichtig= feit und Anmuth der Überschauung gleich sen. Tede Blume Ichrt uns dies Suftem, und was jene lehrten, bestätigen die Blumen des himmels, Sonnensusteme, Milch= straßen, als Theile des Universum: Schöpfung, Er= haltung und Untergang find Die drei Puntte ihrer großen und fleinen Epoche. Die schaffende Graft, Brahma, ward bei den Indiern bald in Schatten gedrangt, und um den lauteften Theil ihrer Berehrung gebracht, (denn wie wenig wiffen wir von der Schopfung!) inden Wischnu und Chiva, der durchdringende Erhalter und der Zerstorer der Dinge, sich in den Thron der Weltherrschaft theilen. Auch das war schon bei diesem Poem des 2Belt= alls, daß die Fortpflanzung der Wefen ein Mittel= puntt der Bereinigung aller drei Krafte ward, die einan= der begegnen, einander aufzuheben scheinen, und eben dadurch die Kette der Ratur weiterhin gliedern. Frucht= barteit zerftort die Blume; und doch fireben zu diefer Bluthe alle ihre Krafte; was fie zerftoret, erhalt die Schopfung." Gewiß des Geistes des finnigsten Brah= manen wurdig; nur ist die Frage: ob dies die ursprung=

^{768.} A. L. Schtözer's Schwedische Biographie. Leipz. 1768. Sh. 2. S. 397—416, nehft einem bis 426 gebenten Ansbange, enthaltend Nachrichten von den Stammudtern d. Brahessichen Familie bis in die Mitte des 13. Jahrb., und der, wegen Bechverrathes 1756 zu Steckholm geschehenen Enthauptung des Grafen Erich Vrahe. Wyt. mit C. G. Nordin's Minnen öfwer namnkunniga svenska Mön. Stockholm 1818, Sodnare Bandet, S. 304—336. Wo Scht. und N. von einander abweichen, da ift der Bf. des obigen Auflässes dem Schweden geselgt.

¹⁾ Sele der Selen, unfer athem. 2) Werte jur Philog. u. Geschichte. Bb. I. S. 42.

liche Lehre war, oder spatere Umbildung der dem Din= thus und dem Dogma nachfolgenden Philosophie. Diese Frage ist um so nothiger, je großeres Gewicht man seit einiger Beit auf Enthullung der indischen Urwelt, wol schwerlich mit Unrecht, gelegt hat. Geht man aber biebei mit vorgefaßten Meinungen, mit irgend einer Me= benabsicht zu Werke, und verfährt dabei anders als nach den Regeln, die eine gesunde Aritik bei andern abnlichen Untersuchungen vorgeschrieben hat; so dürfte es, wie mir wenigstens scheint, schwerlich gelingen, die Wahrheit, um die es doch allein zu thun ift, zu entdecken. Im vorlie= genben Salle haben Biele gerade fo verfabren, wie der thun wurde, der die griechischen Mothen etwa aus Pla= ton ertlaren wollte; er wird uns viel Schones geben, nur nicht das Urfprungliche. Es fen darum ein Verfuch gewagt, das Urfprungliche nachzuweisen, welches man zuverläffig nicht in der Philosophie, sondern in der Sage aufzusuchen bot.

Die Entstehung Brahma's, so wie der Trimurti überhaupt, wird febr verschieden angegeben. In den 18 von einander abweichenden Schöpfungsgeschichten, welche man in Indien antrift, wird bald Brahma, bald 2Bifch= nu, bald Shiva ale der Urgeift oder das Urwefen ge= nant, bald aber wird ein anderes über fie gefest, insgemei Brohm, Brehm, Parabrahma, der Gelbftandige, der ewige Gine, und von diefem werden dann die Perfo= nen der Trimurti abgeleitet, als die drei erften erzeug= ten Gotter. Die Art ihrer Bervorbringung mird wieder eben so verschieden angegeben. Bald beifit es, daß der Allmächtige sie mittelst der Bhavani bervorbrachte (f. diese), welche sie gebar entweder als Swillingsbruder, oder guerst Wischnu, oder guerst Shiva, und aus dem Erftgebornen gingen dann jedesmal die zwei andern Personen der Trimurti hervor. We sie als Shiva's Gemalin genant wird, und Shiva als Urgeift, da ist es derselbe Fall. Bald aber find diese drei Got= terwesen auch die unmittelbaren Gervorbringungen des ei= nen ewigen Urwesens, jedoch wieder mit den Abweichungen, daß bald Wischnu, bald Chiva, bald Brahma die erfte und vorzüglichste Gervorbringung ist, und der eigentliche 2Beltschöpfer wird. Bon den Angaben, in denen Brab= ma als folder erscheint, verdienen nun die beiden folgen= den vorzügliche Aufmertfamfeit.

In Menu's Gefehbuch heißt es: Einst war alles Finsterniß, das All wie in Schlaf versenkt. Der Einige verscheuchte das Dunkel. Er, den sich der Geist blos denken kann, dessen Westen nicht für außere Sinnenwertzeuge ist, er, der keine sichtbaren Iheile hat, der von Ewigkeit ist, er selbst die Sele aller Wessen, den kein Wessen begreifen kann, ging glanzend hervor in eigener Person. Alls er verschiedene Wessen aus seiner eigenen göttlichen Substanz hervorbringen wollte, schuf er zuerst mit einem Gedanken die Wasser und legte in dieses des Lichtes Somen, der zu einem Ei zusammenschoß, glanzend wie Gold, stammend wie Sonnenlicht. In diesem Ei 3) lebte er selbst als Brahma, Ahnherr des Weltalls. Ein Jahr lang saß der Göttliche unthätig in dem

Bei Polier 4) wird folgender Bericht erstattet : "Im Anfang ruhte das AU mit Waffer bedeckt im Schoos des Ewigen. Birmah, auf einer Lotosblume ruhend und über dem fluffigen Abgrunde schwimmend, erblickte mit den Mugen seiner vier Stopfe nichts als eine unermeftliche 2Bafferfläche, und da er die Welt von Dunkel umbullt fab, ergriff ihn Erstaunen; er betrachtete fich felbst, und rief aus: Wer bat mich bervorgebracht? Woher fomme ich? Was bin ich? Hundert gottliche Jahre brachte er auf feiner Blume in diesem Staunen gu, tummervoll, weil er aud) durch diese lange Betrachtung nichts entrathselte. 2118 er in diesen Rummer verfunten war, fagte eine Stimme, die durch das Unermegliche wiedertonte, ibm ins Ohr: Birmah, richte dich mit Gebet an Bhagavat 5)! Co= gleich fette fich Birmah auf feiner Lotosblume in eine nachdenkende Stellung, und überließ fich dem tiefften Ginnen über die Straft und die Eigenschaften des 2001= machtigen. In diesem Suftand erblichte er Bhagavat un= ter einer mannlichen Geftalt mit taufend Ropfen; er begann ihn zu preisen, und seine Gebete wurden erhort. Das unsichtbare Wefen offenbarte sich, zerstreute das Dunkel, und eröffnete dem Birmah das Schauspiel der Geftalten feines Wejens, in denen Birmah alle unend= liche Mannigfaltigteit der Welt, wie in einen tiefen Schlaf verfentt, bemertte. Berfente bich in Betrachtung, gebot der Allmächtige, und wenn du durch Andacht und Buße zur Kentniß meiner Allwissenheit gelangt bist, fo will ich dir die Kraft zu schaffen geben, du sollst die Welt und das in meinem Schoose rubende Leben entwickeln. Rady hundert gottlichen Sahren der Undacht rustete der Ewige ihn mit Straft, und er schuf. Rachdem er die 15 Regionen hervorgebracht hatte, welche den vernunftigen und befelten Wefen jum Aufenthalte dienen follten, schuf er diese Wesen selbst, und zuerst Lomus, jenen berühmten Muni, der sein Dasenn nur den Ubungen der Andacht weihen wollte, und fich an einen einfamen Drt begab, wo er noch lebt, und bis jur Huflbfung des jetigen Sustems der Dinge leben wird. Da Birmah fab, daß durch ihn die Welt nicht wurde bevolkert wer=

Ei, das er dann theilte durch feines Weiftes Sinnen. Hus den getheilten Studen bildete fich der Simmel oben, die Erde unten, in der Mitte der Ather, die acht Gegen= den (in welche man den himmel eintheilt), und daß ewige Wafferhaus. Darauf jog er aus feinem Gelbft den Weift hervor, und aus dem Geifte das innere Bewaßt= fenn, das ein Warner und Regirer ift; suerft die große Cele (QBeltfele), dann alle Lebensgestalten mit den drei Eigenschaften und die funf Ginne, die Wertzeuge der 28ahrnehmung. Da er die fleinsten Theile der feche unermeglich wirksamen Wefen (des Bewußtsenns und der fünf Ginne) mit dem Huefluß feines Wefens durchdrungen hatte, bildete er alle andere Dinge, die machtig wirken= den Grundfloffe, die unvergangliche Urfache alles Genns. Mus diesen sieben Straften (der großen Gele, dem in= nern Bewußtsenn und den funf Sinnlichkeiten) geht alles bervor.

³⁾ Das Weltei, Brahmanda, nach Ang. du Perron orbis mundi.

⁴⁾ Mythologie des Indous. I. 163. 5) Batd Beiname ber hochsten Gettheit, bald bes Wifchnu, bald bes Krifchna, einer Infarnation Wifchnue, bato bes Gbina.

den, schuf er neun Rischis. Auch mit diesem schlug es ihm aus demfelben Grunde fehl. Desbalb zeugte er mit Garbutti, feiner Gemalin, hundert Gohne, deren altefter, Dateb, hundert Tochter betam. Da aber diefe aus lauter Deiotas (Gottermefen, welche die Gourgs, die himmlischen Megionen bewohnen) und Daints oder Riefen (Bewohner der Patals, der Regionen der Un= terwelt) bestanden, und also auch diese Generation den 3weet, Mirtlok oder die Erde zu bevolkern, nicht er= fullte, fo fchuf er einen Gohn aus feinem Munde, den er Brehman (Brahman, Bramine) nannte. Diefem übergab er die vier Bedas, die er aus feinen vier Diun= den befant machte, mit dem Befehl, fie den Deiotas und Menschen zu lehren. Brehman, um seinem erhabenen Umte genug zu thun, weihte fich gan; dem betrachtenden und einsamen Leben. Rachber aber flagte er seinem Ba= ter, daß der Schrecken vor den wilden Thieren, welche die Watder erfullten, ihn hindere, seinem Befehl gang zu genugen, und da schuf Birmah aus seinem rechten Urm einen zweiten Gohn, den er Rattris 6) nannte, ruftete ihn mit Kraft und Waffen aus, und gab ihm ein Weib, Namens Schaterany, die er aus feinem linken Urme fchuf. Rattris, Sag und Racht nur fur feines Bruders Sicherheit beforgt, merkte bald, Daß ihm Beit mangele, sich Rahrung zu verschaffen, und beklagte sich ebenfalls. Da schuf Brahma aus seinem rechten Schentel einen dritten Cohn, Mamens Bais?), welcher Acterbau, Sandwerte und Sandel treiben follte, und aus dem lin= ten fchuf er ihm ein Weib, Bafany. Auch Bais be= flagte fich, er tonne nicht alles bestehen, und Brahma fduf aus feinem rechten Juge den Gudere) aus dem linken Suderany, damit sie der übrigen Diener ma= ren. Mit diefen vier Gobnen, welche die Erde bevoltern, befchloß er seine Schopfung."

Nach diesen Schopfungsgeschichten erscheint Brahma 1) als Weltschöpfer, 2) als Urheber des Menschenge= schlechte, 3) als Stammvater der vier indischen Raften und 4) als gottlicher Gesetzeber und Religionsstifter. Mus diefen vier verschiedenen Gesichtspunkten muß er alfo betrachtet, überall aber das Spatere von dem, was den Verhaltniffen der Natur gemäß für Ursprüngliches gelten tann, abgefondert werden. Erweislich Spateres ift ober alles, was eine schon ausgebildete Philosophie, Religion und Abcetif vorausfest, die in der Beit des Brahmais= mus noch nicht vorhanden fenn tonnten, und alles an= gebliche Wiffen über Dinge, von denen der Menfch nichts wissen kann. Ursprüngliches liegt in dem, mas der Mensch aus Erfahrung miffen, und was in der Cage sich fortpflanzen konnte, was aber mit den Resultaten der Geologie und dem naturlichen Gange der Menschenge= schichte übereinstimmen muß, ohne daß deshalb no= thig ware, eine bobere Weisheit fur die Rindesmenschen

der Urwelt anzunehmen.

Diesennach wird von den Kosmogonien, in denen Brahma als Weltschöpfer vorkomt, alles wegfallen, was

fich auf einen Monotheismus, der nur das Resultat einer fehr feinen Spekulation, und auf eine Anthropologie bezieht, die nur die Frucht einer langen Beobachtung fenn fann. Aus der Kosmogonie in Menu's Gesesbuch bleibt also lediglich übrig das QBaffer als Primordialstuidum und daß 2Beltei, und zwar dieses Lette, weil die Bor= stellung davon gang tindlich ist. Die bloße Ansicht des Weltalls, welches fich als ein Oval darftellt, führte darauf, die Bemerkung, daß aus einem Ei alles erganische Leben sich entwickelt, hielt sie fest, und sie wurde spaterhin funftlich genug ausgebildet. Alles, was sich hierauf bezieht, ist jedoch bloße Dichtung der Phantafie; der Mensch kann davon so wenig wiffen, als von dem Schopfungkalte überhaupt. Gan; anders aber verhalt es sich mit der Bildung der Erde aus Waffer. Diese konnte der Mensch erfahren, und zweierlei muß hier wol auffallen, erstens: daß, wie abweichend die indischen Rosmogonien in allen übrigen Puntten find, fie doch alle in diefem eir= zigen übereinstimmen, und dann, daß den indischen Dit = thus die Refultate der Geologie bestätigen. Diesen gufolge war der hochste Berggipfel das erste bewohnbare Land, daß eine Insel bilden mußte, worauf dann andere Berggipfel ebenfalls als Infeln bervortraten, nachber eine Bergebene entstand, und bei immer größerer Berminderung des Waffers Berg und Thal und Ebene 9). Kann dies nun nicht geleugnet werden, fo muffen wir in dem Got= terberge des indischen Mithus, Meru, sonft Sima= laja, Simala genant, dem Imaus der Griechen, der, nach dem Mythus, den Mittelpunkt der Welt ausmacht, mit fieben Meeren umgeben und von fieben Infeln um= ringt ift, bem Gige der Gotter, von dem vier Strome nach vier Weltgegenden auslaufen, in diesem Gotterberge muffen wir, weil er das bochfte Gebirg der 28elt ift, die Wiege des Menschengeschlechts und in ihr die Geburtoftatte Brabma's und feiner Religion anerkennen. Daß Brahma nicht vor dem Menschengeschlecht dagewe= sen, braucht man doch wol nicht zu beweisen? Go fra= gen wir denn alfo, wie tam dies Menschengeschlecht auf Brahma? Ich denke, daß wir die alteste Geographie, die so eben in dem Himala nachgewiesen worden, bei der Beantwortung nicht entbehren tonnen, denn wir muffen und in die Umgebung und Vorstellungeweise des Urstam=

Wenig fehlt, so überschauten jene Menschen den ganzen Schauplah der noch engbegrenzten Erde und stellten sich dieselbe vor, wie er in ihre Sinne siel. Zwei Gegenstände der nächsten Umgebung mußten ihre Aufmerksamzeit vorzüglich anziehen, die ruhende, seste Erde und die ewig bewegte Wasserwelt, beide stets verändert und verzändernd. Zur Idee einer Naturphilosophie erhoben sie sich dadurch gewiß nicht, wol aber regte daß, was sie mit treuem Sinne beobachtend aufnahmen, die Phantasie auf, welche die Wundererscheinungen, die man vor sich hatte, auf ihre Weise in Wundersagen darstellte. Wan weiß, daß ihre Weise hauptsächlich im Anthropomorphisten besteht, und daß diese einen Hauptstell dessen außemacht, was man Dichtung nent. Dichtung sieht daher

mes der Menichen bineindenken.

⁶⁾ Richetria, auch Radsjasputra, Königeschne, die Kriegerfaste. S. Ereuger Symb. n. A. 1. 572. 7) Radsbya, Gewerbe treibende Kasie. 8) Schudra, dienende Kasie.

⁹⁾ Man lefe was Ranngießer in der Alterthumewiffen-fchaft hierüber treftich zusammengefiellt hat.

am Eingange aller Natur= und Menschengeschichte und Philosophic, und wir haben nichts anderes auch bier zu erwarten als Wahrheit unter bem Schleier ber Dichtung. Die 28ahrheit ist der Bericht von der Schöpfung, wie man fie fah. Man fab die Erde fich aus Waffer ber= vorbilden und eine unendliche Seugungstraft entwickeln. Diese Erde mar Brabma, nichts anderes als die Ma= terie, der Grundftoff, nach Fra Paolino Brebi bei ben Agyptern. Borber mar fie im Duntel gewesen, batte im Weltei geruht: wie batte es anders fenn tonnen? Bis hieher fagt der Menthus nichts, als: es gab einen Urftoff, und der bildete fich zu diefem Gangen aus, welches wir seben, so wie wir es seben, aus dem 28 affer bervor. Man fann fragen, wober man denn von dieser Bildung aus Waffer wußte? - Man fab fie. 280 bisher Waffer gestanden batte, da jog es fich allmalig zuruck, eine neue Schöpfung trat aber schon vor= her hervor, eine Wafferpflanze, die wunderbare Lo= tobblume, welche mit Aufgang der Conne and dem Waffer auf=, und mit Riedergang der Gonne in das Waffer niedertaucht; dann trat zuerst ein Sumpf bervor, und bald entwickelte sich bier organisches Leben. Der sinnige Betrachter fab hier Wunder vor sich. Bon Entstebung des Bodens, worauf der Mensch lebte, war er nicht felbst Zeuge gewesen; feine eigne Entstebung war ibm in tiefe Nacht des Gebeimnisses eingehüllt: bier fab er Schopfung. Plichts konnte ihm merkwurdiger fenn als Die Lotospflanze, deren Entstehen fur ibn das Gebeimnif alles Entstehens in fid fchloß. Mit diesem Bilde beschäftigte sich daber die Phantasie auf die vielsachste 28ei= fe. Bald ruht Brahma auf einer Lotosblume, bald wird Wifchnu dargestellt mit einem Lotosnabel, - die Gdos pfung alfo in unmittelbarem Susammenhange mit dem Schopfer, - bald beißt feine Gemalin als Gottin der Natur die Berricherin des Lotos, andere Gottheiten figen darauf, oder tragen fie in den Sanden und betrachten fie tieffinnend 10). - Run entstand immer mehr Land und Boden, eine gar wichtige Erscheinung fur das fich im= mer mehrende Gefchlecht. Man febe jene Nentben auch in diefer hinsicht an; wie sehr sticht die Ausmertsamteit darauf hervor! Wie ist Wischnu darauf bedacht, dem Gott des Meeres Raum abzugewinnen! Co weit fein Pfeil fliegt, tritt das Land hervor, und die Rufte, wo fid) das Micer noch in seiner Herrschaft behauptet, verflucht er 11).

Dies ware also Brahma der Weltschöpfer; er ist nun aber auch der Urheber des Menschengesschlechts. Zwischen jenem Urstoff und seiner Ausbildung und der Schöpfung des Menschen ist eine große Klust — für den Verstand, leicht aber überkliegt sie die Phantasie, die alles Werden an den Vegriff der Zeugung knüpft, und von der Analogie zwischen Menschen und Natur so leicht zur Personisisation sortschreitet. Brahma ist daher selbst ein Menschen wesen, und er brachte Menschen hervor, entweder indem er sie auf

eine wundervolle Weise aus fich entspringen ließ, oder wirklich erzeugte. Genug, der Erfte Mensch ift fein Cobn; womit der Mothus eben nichts anders fagt, als: er ift ein Erdgeborner, ein aus der Erde Entfprun= gener, ein Autochthon, ein Adam. Mit ibm war aller nachfolgenden Genealogie der 2Beg gebahnt; der Minthus der bis hicher fo naturphilosophisch mar, als er-fenn fonnte, lenft nun in das Sifterische ein, und wenn gleich hier die Sage schwanft, so bleibt das Megultat doch stets daffelbe. Bon seinem Sobn oder Entel Menn geht al= les aus, eine Reihe von Erzyatern folgt, die Berren der erschaffenen Wesen, und dann die Erzeuger des Dien= fchengeschlechts 12) und wenn das, was von jenen gefagt wird, den ursprünglichen Stand der Uniduld darstellen foll, fo liegt in dem, mas wir von diefen boren, offenbar die Geschichte der Bildung der Gesellschaft. Es entsteht Unterichied ber Stande, eine Regirung fehlt nicht, und wer fann verfennen, daß in der indischen Sage der Grund der Bermandlung der patriarchalischen Regi= rung in eine Theofratie oder Bierarchie gar nicht undent= lich angegeben ift? Der Grund ift gelegt zu den nachfol= genden Priefterinstituten, die im Orient den Ma= men ihres Gottes fuhren, und nun begreift fich leicht, warum Brahma der erfte Gefengeber, der Erfinder der Munfte genant wird, und ihm feine andere Gemalin gegeben werden fonnte, als Garaffuadi, die Gottin der Wiffenschatten. Dur die Bedas, in denen er den Menschen die gottlichen Gesete offenbart, tonnten Unftog verursachen, denn wird in dieser Beit wol schon von - Literatur die Rede fenn konnen? Daran konnte schwerlich ein Anderer glauben, als wer an die Entste= hung der Kasten aus Brahma's Haupt, Arm, Bauch und Buf im vollen Ernfte glaubte, obne die faum einer Deutung bedürfende Allegorie darin zu feben. Wenn bei Brahma die Mede von den Bedak ist, so darf man an die Bedas, wie sie verhanden sind, so wenig denken, als an die Raften, wie fie noch vorbanden find. Aber an was denn sonft? — Es fomt hier an auf die Entstebung der Religion und des States, und wir wole len seben, was uns der indische Minthus hieruber ver= ráth.

Der Mensch ist von Natur zur Neligion bestimt, denn er muß an ein Überünnliches glauben, und kann seine Abhängigkeit von diesem nicht leugnen. Biel früher, als ihm eine Vernunsterkentniß davon werden kann, weist ihn das Gefühl darauf bin. Hofaung und Kurcht, Bewunderung und Liebe, Schreeken und Dankbarkeit, wirken gleich mächtig auf ihn, keinen Geist auf undekannte böhere Mächte zu richten, die bald wehlthätig und erfreuend, bald übelthätig und niederschlagend auf ihn wirken, und von denen alle Schiekfale seines Lebens abhängen. Diese Mächte zu kennen, sein Verhaltniß zu ihnen zu ersahren, sie sieh geneigt zu machen, daß sie Gidet verleihen und Ungluck abwenden, ihnen zu danken, wenn sie wehlthätig waren, ihre Gunst wieder zu erlangen, wenn sie verloren schien: dies mußte, zumal in einem mit tausend Gefahren umringten Daseyn, in einem

¹⁰⁾ Die treffendste Darstellung nach Moore the Hindoo Pantheon, f. b. Ereuger Abbild. Saf. XXIV. Wischnut rubt im Meer auf der Weltschlange, Lotes um ihn ber, und aus seinem Lotosnabel gebt in einem Letosselche Brabma bervor, nach der Darstellung im Bagavadam.

¹²⁾ Bgl. mit dem Obigen von Polier den Bericht in Rap. 1. von Menu's Gefehbuch.

Bustande großer Silflofigfeit, ein bochft dringendes Be= durfniß werden. Wie nun aber diefes befriedigen? -Die jungeren Geschlechter wendeten sich an die Atteften, die bier als Muni's bezeichnet werden, als die Bebrer des Menschengeschlechts, die regirenden Bater (Va= triarchen), die durch ihr Alter ehrwurdig, durch Erfah= rung weise waren. Gie wußten fo vieles von den Sa= gen, die vergangen waren, batten noch von denen gebort, Die der Schöpfung am nachlten gelebt; wenn fie nichts wußten, wer follte etwas wiffen? Gie gaben die Beleb= rung, wie fie fonnten, und ihr Unsehn mußte dadurch noch hober fteigen; flieg aber aufs Bochfte, ba man fie als Vermittler zwischen Gott und den Dienschen zu be= trachten anfing. Die unausbleibliche Folge von dem Bisberigen war, daß man in jeder Gefahr und Noth an fie fich wendete, Rath und Bilfe von ihnen foderte. Unver= meidlich murde dadurch ihr Standpuntt ju dem übrigen Gefchlecht noch mehr verandert als vorber; der Gedante, mit der Autorität der Gottheit für das ABobl der Menschen zu wirken, war ihnen aufgedrungen, und so wirtten fie denn durch gottliches Gebot, gegen weldies zu freveln der Mensch sich schente, denn er zitterte vor der Macht, die im Donner ibm gurnte, in Erd= beben und Aluthen ihn vertilgte. Die beglückenden Folgen blieben nicht aus, und je mehr die Mittler wischen Gott und Menfchen ihre Bruder liebten, defto angelegener mußte es ihnen fenn, das so beglückend angefangene Werk nicht unvollendet zu laffen. 25as in ihrem eignen Leben nicht ju erreichen war, ließ von den nachfolgenden Geschlech= tern fich hoffen, wenn das Wert nur fortgesett wurde. Fortgefett aber mußte es werden; und ba der Bater, was er begann, am liebsten durch den Cobn fortfest, in dem er fortlebt, fo theilte der Bater dem Cobne feine Gedanten, Plane und Erfahrungen, alle Wiffenschaft, die er erlangt, alle Runfte, die er fich eigen gemacht, mit. Die Gobne diefer Patriarden wurden alfo erzogen gu dem, was die Bater gewesen waren, und so pflanzte fich das Amt jener Vermittlung in den vor allen ausgezeich= neten Familien der Patriarden fort, und hiemit mar der Grund gelegt ju dem Priefterinstitut, und ju der Organisation der Gesellschaft, worin der Priefterstand den Vorrang behauptet.

Man denke fich aber den Priester der Urwelt nicht nach den Verfassungen unferer Welt. In jene Priefter wurden gang andere Anfoderungen gemacht, und sie hat-ten gang Anderes zu feisten und zu thun. Von ihnen er= wartete man Silfe im phyfischen Leiden, Rettung in Ge= fahr und Roth, Belehrung in zweifelhaften Fallen, Be= stimmung über eine ungewiffe Bufunft u. f. w. Der Priefter dagegen benutte fein Unfebn, um den gesitteten Buftand immer mehr zu fichern, nicht etwa dadurch, daß er unterrichtete, fondern durch Berfundigung gottlicher Gebote, Einführung von Opfern, Anordnung von Ceres monien, Auferlegung von Strafen, Buffen und Reinis gungen. Alles diefes machte ihm allerlei Kentniffe nos thig, legte ihm felbst die Beobachtung gewiffer Gebrauche auf, regte feinen Geift vielfaltig an, und es war natur= lich, daß er in der Rultur voranschreiten, auf Entdeckun= gen und Erfindungen geleitet werden mußte, die den Ubrigen fremd geblieben waren. Der Priefter wurde Beforderer der Kultur, Erfinder der Wiffenschaften und Kunste, die man sich nur alle nicht größer denken muß, als sie senten tennten. Sie wurden aber erbliches Gisgenthum des Priesterstandes, pflanzten sich fort durch das Wort, und der Ertrag mehrte sich von Zeit zu Zeit.

Was nun der Mythus von Menu, den Muni's, Ri= fdi's, von Brabman u. f. w. berichtet, ift es etwas anderes als diefe Gefchichte der Brahmanen, d. i. der Hachtommen Brabma's? Eben diefe Brabmanen find nun aber als erbliche Priefter-Patriarchen Brahma felbft, der die Bedas (gottesdienstliche Ceremonien und Gefete) befant macht, der, so oft er fterben mag, doch immer wieder da und stets derselbe ift. 2Bas von Lomus, dem berühmten Muni, dem Erstgebornen Brahma's, welcher noch lebt, gefagt wird, ift nur eine Bariante von jenem; die Cache hat ihre Richtigkeit in jedem Fall. Merk= würdig ist bei dem Minthus, daß die Erzeuger des Micn= fchengeschlechte allen jenen Wefen entgegengesett werden, und dies deutet wenigstens auf den Gegenfat zweier Stande, eines regirenden und eines regirten, und Dieser lette wird ftets von der gottlichen Abstammung, bald mehr bald weniger, entfernt. Wir finden also Kin= der Gottes und Kinder der Menschen. Bor den Men= schen gab es nur Deiotas oder Daints, Götterwesen oder Miefen, welche beide auch als gute und bofe Da= monen, des himmels und der Unterwelt, genant und dem Menschengeschlecht entgegengesetzt werden. Die Deive tas find die Priefter, die Menfchen das Bolt; wer find aber die Riefen? Um dies zu entdecken, muß man auf die Auswanderungen Rudficht nehmen, welche erfolgen mußten, fobald die Bermebrung des Wefchlechts Berwei= len auf ungulänglichem Raume nicht langer gestattete. Gie enthalten das zweite Rapitel aus der Gefchichte der Menschheit, und wir wollen sehen, mas der Minthus hierüber fagt.

Der Auswanderer mußte es der Natur der Sache nach gwei Arten geben, folde, die der Richtung der Berg= züge folgten, und folche, die in die Thaler und Chenen binabstiegen, und bier der Richtung der Strome folgten. Aus der verschiedenen Lebensart beider bildete fich ein cha= rafteriftischer Unterschied zwischen ihnen, der von wichtigen Folgen mar: Jagd wurde die Sauptbeschäftigung bes Bewohners der Bergwalder, Bieb; ucht und Pflan= jung derer, welche die Gbenen bevolferten, und die entweder als Nomaden umberzogen, oder In= fiedler wurden. Diese verschiedenen Lebensarten brachten bei den einen ein Eroberungsrecht, bei den andern ein Eigenthumsrecht hervor, wodurch beide feindselig einander gegenüber treten mußten. Jene altesten Bewohner der Bergwalder führten ein Leben, wie es Homer (Dd. 9, 122.) bei den Kuklopen schildert:

Dort ift meder Gefes noch öffentliche Berfamlung, Condern fie mobnen all' auf den Sauptern hober Gebirge In gehöhleren Telfen, und jeder richtet nach Willtur.

Nur einsewereinigte sie, der von der Noth gebotene Ansgriff auf die Thalansiedler, welcher gemeinschaftlich gesschen mußte; und wobei der Starkste, der Tapfersie, der Rühnste, der Anführer wurde. Die Bergvölker wurden Räuber und Serieger, die Bewohner der, Chenen

mußten sich ihretwegen zu Schuß und Truß mit einem Wall umgeben, welcher die erste Grundlage nachmaliger Städte war. Diese Bergvölker, tübne Iager, tapfere Kriezger, trosige Räuber, sind die Riesen der Urwelt, und es leuchtet von selbst ein, warum sie als Riesen erscheinen, und zugleich für böse Damonen gehalten werden nußten. Mit dem Jusammenstoß dieser beiden Arten von Auswanderern mußte sich die ganze bischerige Gestalt der Dinge verändern. Der Mithtus stellt diesen Jusammenstoß als einen Kanpf zwischen Göttern und Riezsen von. Mit Recht, denn die Götter sind die Priester, die Riesen die aus Jägern erwachsenen Krieger. Auf Seite der Priester standen Pflanzer und Hirten, unterwürfig den Priestern als Stiftern von Kelonien. Der Kampf war also ein Kampf um Theotratie und Desen von tie muß.

Wahrend die Priester in Kolonien nach allen Geiten hin sich außbreiteten, breiten sich auch die erobernden Krieger aus, und begegnen jenen überall, mit einerlei Zweck, aber fehr verichiedenem Intereffe. Die Frud: te, welche die Priefter fur ihre wohlthatigen Bemuhungen einernteten, wollten die Eroberer an sich reißen, das Gluck, welches jene fich felbft bereitet hatten, wollten fie genießen. In der muthischen Sprache beifit dies: Die Riefen wollten Gotter fenn, und die Botter zwingen, fie dafur anzuerfennen. Die Gotter murden oft durch fie vertrieben, und mußten flieben; anderwarts ging es den Riesen so. Radydem beide Parteien sich lange genug befampft batten, tamen fie zu der Ginficht, daß eine Vereinigung ihr großerer Bortheil fen. Mus die= fer Vereinigung der Oberhäupter der Priefterinstitute und der Kriegerstämme ift jene Abtheilung der Stande, Die man mit einem portugifischen Worte Raften benant bat - der indische Name ift Giadi - entstanden. Prie= fter= und Ariegerfafte bleiben überall die erften und ober= sten. Wo die Priesterkaste das Ubergewicht hat, ist die Regirung in den Sanden des Oberpriefters; wo die Strie= gerkaste übermächtig ist, da wird der Monig aus ihr ge= nommen, jedoch von dem Oberpriester geweiht, und die Priefter bilden sein Statskollegium, feinen Divan. Go bildeten fich die orientalischen Staten, zuverläßig nicht durch einen gesellschaftlichen Bertrag; denn wo folch eine Rasten-Cinrichtung entstand, da tonnte das Bolt nichts anderes als der unterwortene Theil fenn.

Man siebt, der Mythus geht hier fort bis zur Entsstehung von Bollern und Staten, und leitet von Brahsma zuletzt die indische Stateverfassung ab, in welder nun jeder seines Gleichen erzeugt. Vorher gab es sehr verschiedenartige Stämme, und da wollte das Menschengeschlecht, d. i. das Volk, nicht gedeihen; jest, nach Vereinigung jener Stämme, wird die Erde bevolstert. Gewiß der Mythus ist sehr konsequent.

Dieser lette Theil des Mouthus konnte nun aber auf keinen Fall ober entstehen, als bis die indische Statsverfassung selbst entstanden war. Konnte dies wol in der Brahmaischen Veriode geschehen? Ich glaube nicht, und zwar darum nicht, weil die Geschichte Wischnus sich zu genatu an die von Brahma anschließt, und in ihrem Ansfange-noch keine Spur von einer Statsverfassung zeigt.

Es ift nothig, dies wenigstens anzudeuten, weil die Geschichte der Brahmaischen Periode badurch noch mehr Licht erhalt.

2Bischnu's Geschichte ist enthalten in seinen neun Avatars, Infarnationen, d. i. Bermandlungen in verschiedene Gestalten und Menschwerdungen, in denen eine fortschreitende Bildung der Erde und des Menschen= geschlechts nicht zu verkennen ist. Der Nenthus von Wifchnu begint mit vier großen Mataftrophen der Erde, welche zu der indischen Lebre von den vier Weltaltern (200g) wol die erfte Veranlaffung durften gegeben baben. Daß folde Katastropben, wo das Wasser über das feste Land fiegte und dann gleichfam eine neue Schopfung bervorging, wirklich erfolgt find, erhebt die Geologie über allen Sweisel. Die vierte Ratastrophe erscheint hier als die lette, und fie mußte die lette fenn, wenn Dajer's Bermuthung nicht gang ohne Grund ift, daß in dem, was im Maha=Bharata darüber berichtet wird, das Faktum von dem Ursprung der Rotation der Erde ver= borgen liege. Wie dem nun sen, so ist wol so viel ge= wiß, daß, wenn es irgend eine Beit gab, wo der Gott des Waffers feine Berrichaft in den Gemuthern befestigen konnte, es die Seit folder ungeheuern Nevolutionen war, wo die furchtbar hereinbrausenden Fluthen das feste Land verschlangen und nur die bochsten Gebirge von dem unvermeidlichen Tode retteten. Wischnu nun war ein eben folches Onmbol der 2Bafferwelt, wie Brabma der festen Masse: mas 28under, wenn Wischnu jest den Brahma verdrängte, wie das Waffer das Land, und der Wischnudienst sich siegend erhob. Bei der ersten Infarnation wird gleich gesagt, ju der Beit, als Brabma fich zur Rube begeben, habe der Riefe und Damon Hajagriva Die Bedas geraubt, und fen damit auf das Meer geflohen, Wisschmu habe den Riefen getodtet und das beilige Licht und Recht wieder hergestellt. Wer zweifelt daran, daß hier Wifchnu, der Gott des 28affere, ein Priefterinstitut bedeute, wie Brahma fruber? Offenbar aber erscheint das Wischnu-Institut nur als eine Fortsehung des alten Brabma-Inftitutes, denn es bringt Die von einem Riefen geraubten Bedas guruck. Da auch hier an gefchriebene Bedas nicht zu denken ift, fo fann dies blos beifen, er ftellt gegen die übermachtig gewordenen Riefen das Priefterregiment wieder ber. Der Rampf mit den Miefen bort aber darum feineswegs auf, vielmehr dauert er durch alle Infarnationen hindurch fort, und entbrannte erft recht heftig bei der vierten, wo die Diefen, betrogen von den Gottern um den Erant der Un fterblich feit, über die gange Erde fich verbreiteten, die Menschen zwangen, keinen der Gotter mehr zu verch= ren, und die schrecklichsten Graufainkeiten begingen, um felbft gottlich verehrt ju werden." Daß diefen Riefen ibres Vorsabes Musführung nur zu gut gelang, dazu feblen und sogar die bistorischen Belege nicht, denn mir ba= ben noch eine Menge. Genealogien der altesten Rajabs oder Konige, die aus den Familien der Gonnen= und Mondfinder abstammten. Darum gab es nun aber auch feine Statsverfaffung, in welcher die Einrichtung der Raften ichon festgeseigt gewesen mare. Erft die achte Infarnation tonnte darauf hindeuten, indem von diefer ersablt wird, Wischnu habe die Konige, die sich Sohne

der Sonne nannten, bezwungen, und deren Reiche den

Brabmanen gegeben.

Vor dieser Inkarnation hatte sich aber noch etwas fehr Wichtiges ereignet, deffen wir gedenken muffen. Die sedifte Intarnation gibt davon Kunde. Wischnu cr= scheint als Rama, Geld in Menschengestalt, um den Riesentonig Ramana zu befampfen, der ein Unbanger Shiva's mar, erft mit diefem gemeinschaftlich regirte, nachber aber von ihm abfiel, und fich felbft anbeten ließ. - Da tritt denn auf einmal die dritte Perfon jener Dreieinigfeit auf den Schauplat, ber Gott des Feuers, und Chivaiten und Wischmuiten find mit einander - im Rampfe. Der Kampf mar gefabrlich genug, denn diefer Feuergott (späterhin erst auch Sonnengott) kam wirklich mit dem Jeuer und mit bem, was man nur nach bem Gebrauch des Feners haben fann, mit - gefchmiede= ten 28 affen. Gaben ibm die Waffen ein entschiedenes Aberacivicht im Rampfe, so machten das Reuer selbst und die Schmiedekunft feinen Ginfluß auf die Rultur überwiegend, deun man bedente nur, wie viel hievon beim Landbau, bei allen Gewerben und Kunften abhängig ift. 2Ber auch vor dem furchtbaren Reuergotte gitterte, lernte boch auch bald den wohlthätigen anerkennen. Geinem Einfluffe ift nun aber alles das jugufchreiben, mas end= lich festen Bestand gab; wer mit Fener und Schwert fiegen fonnte, dem fonnte auch die Stafteneinrichtung gelingen, welche vor der Periode des Chivaismus fcmer= lich Statt fand. Wie dem nun sen, so ift gewiß, daß Wifdynuismus und Cbivaismus fich anfangs gegenseitig betanwften. Der Rampf glich fich auf verschiedene Weife aus. Die strengen Wischnuiten nahmen Wischnu, die strengen Shivaiten Chiva als den bodyften Gott, woraus es fich ertlart, wie so häufig von Wijdynu und Chiva gan; daffelbe behauptet werden fonnte. Roch bis auf diesen Sag fteben beide Parteien fich, oft feindfelig, gegenüber. Underwarts scheint ein gutlicher Bergleich Statt gefun= den zu haben, welchem nachmals die Philosophie noch ju Bilfe tam, die durch Raturbeobachtung fand, daß beide Gottheiten mefentlich gusammen gehorten, und es bildete sich die, aller orientalischen Naturphilosophie zum Grunde liegende, Lehre von den zwei Raturpringipien der Warme und Feuchte. - Nur Brobma blieb noch übrig, und es fragt sich, was jest aus diesem wurde?

Allerdings stand er jest, als Gott und als Priester= institut, febr im Sintergrunde, und der Denthus ver= schweigt es nicht, daß er durch ten Wifchnuismus und Chivalemus verdrängt wurde. Die Verschiedenheit in der Sage ruhrt nur daber, daß auch hier Wischnuiten und Chivaiten ausschließlich von ihrem bochften Gott ergablen, in der Sauptsache bleibt die Begebenheit die= selbe, und gibt daffelbe Resultat. Entweder Chiva schlug den Brahma, weil er im Sochmuth fich über fie erbeben wollte, ein Saupt ab, oder Wischnu demuthigte ibn, er muß Bufe thun, bezeugt Reue, erhalt darum Be= gnadigung, aber verliert feine Tempel und die Bereh= rung in denfelben. Das einzige Zeichen ehemaliger Ber= chrung, welches ihm bleibt, ift, daß die Brahmanen alle Morgen zu ihm beten, und ihm zu Ehren die Cere= monie Sandivane verrichten, welche darin besteht, daß fie bei Aufgang der Sonne ABaffer mit der boblen

Sand ichopfen, es zu verschiedenen Malen vor und binter fich ausgießen, und dabei den Brabma anrufen. Diese Ceremonie ift fo einfach, baf man vermuthen mochte, fie fen die dem ursprünglichen Brabmadienst eigenthumliche, und es habe bei demfelben weder Tempel noch Tempel= dienst gegeben, wesbalb er blos in Bergeffenheit batte ge= rathen tonnen. Bemabren fich indeft bie Berichte, Die man aus der Pagode auf der Insel Scheringam 12) an= führt, daß man in früberer Beit Brabma Tempel und Tem= peldienst hatte, so muß man annehmen, daß der Brah= matultus fich bis in die Periode des Chivaismus erbal= ten babe, vor welcher gar feine Tempel angenommen wer= den tonnen. 28ar dies der Fall, fo gingen die Brah= ma=Institute durch eine politisch=religiose Revolution unter — muthisch: Brahma verlor sein Haupt — eine In= nahme, bei der nur die einzige Bedentlichkeit auffleigt, wie es denn babe gescheben tonnen, daß die Priefterin= stitute Wifchnu's und Chiva's, wenn sie es waren, die den Brahma und Brahmaismus verdrängten, gleichwol Brabma's Ramen dadurch verewigten, daß fie fich Brah= manen nannten? Satten fie jest erft den Ramen an= nehmen follen, fo wurde es wahrscheinlich nicht gefche= ben fenn: aber sie behielten ihn blos, denn sie waren vom Ansang an Brahmanen gewesen. Aus Brah= ma=Inflituten waren die 2Bifdinu= und Sbiva=Inflitute ber= vorgegangen, und wer mit der Art und Weise, wie in der Urwelt die Priefter Rolonien anlegten, nicht unbefant ift, der weiß, wie dies zuging. Fortbildung der Sprache, verandertes Lotale, neue Lebensarten, Gewohnheiten und Sitten, wichtige Ereigniffe, die man erlebte, großerer Reichthum an Erfahrungen und die großere Entwickelung des menfchlichen Geiftes felbit, machten den Priefterinfti= tuten der Kolonien ein gangliches Berbarren bei dem Ur= fprünglichen unmöglich; entfremdete dies aber diese In= stitute von einander, so blieb doch immer noch ein Bin= dungemittel in der gleichmäßigen Organisation. Daß die Wifchnuiten auf den Grund Des Brabmaismus nur fortbau= ten, ist flar, und als sie die machtigere Partei geworden waren, knupfte fid dod immer noch an Brahma's Na= men die Ehrwurdigkeit des Alters an. 2Bollte nun aber das Brabmaische Urinstitut gegen die machtigeren Geften Rechte alter Gewohnheit ju geltend machen, - Brah= ma's Hodymuth, — so behaupteten diese ihre Gelbstan= Digfeit, Die Brabma-Institute unterlagen den madhtigeren Gegnern, und so konnte Brahma nur noch fortleben in den Brahmanen, und diefen Wifdinu die eroberten Reiche der Connen = und Mondtinder geben, d. h. die theofratische Regirung in ihnen einführen.

Merkwürdig ist der Bericht, welchen Polier hierüber von dem Brahmanen Ramtch und erhielt 14), der Fall Birmahs sey badurch veranlaßt worden, daß er einen Sheil seiner Schepfung unterschlagen und sich habe zueignen wollen. Nachdem alle drei Deiotas den Naum zu ihrer gemeinschaftlichen Nessdenz bestimt hatten 15), merkten sie den Betrug, und Birmah mußte den Maub zurückgeben. Nichts destoweniger hielt er sich als Offen-

¹³⁾ Wabl Offindien. II. 557. 1171 f. 14) I. 171—190. 15) Wie fich tunftig zeigen wird, auf bem Meru.

barer der Vedas für weit erhaben über Wijchnu und Shipa, aber seine Anmagungen und sein Stolz mibsielen dem bochsten Wesen, und er ward in den tiefften Ab= grund gestürzt. Rach langer Buffe deffelben fagte der Ewige zu ihm, Stolz fen das einzige Berbrechen, welches er nie verzeihe, noch habe er dies auch nicht abge= buft, es fen jedoch ein 28eg für ihn übrig, seine Gnade wieder zu erwerben, durch vier Wiedergeburten auf der Erde. Daber vier Infarnationen Brahma's, in jedem Weltalter eine. Der Unfichtbare fagte ihm noch, daß Wifchnu fein fichtbarer Reprafentant fev, "die ibn verehren, find meine Berebrer; also mußt du auch ibn vereh= ren; in den vier Infarnationen, zu welchen ich dich ver= urtheile, follft du die Geschichte von QBischnu's Infarna= tionen fcbreiben, und dadurch foll dir dein Berbrechen er= laffen merden." Diesemnach erschien Brahma in dem ersten Weltalter als der Rabe Ragboffun, und wurde nicht blos als Berfaffer des Markondai Buram (den Arieg der Bhavani mit den Riesen ergablend), sondern auch durch die Mugbeit und Erfahrung berühmt, die er bei einer ungebeuern Lebensdauer erwarb, die ibn in den Stand feste, über alle Begebenbeiten Hustunft gu geben. In dem gweiten Weltalter ward Brabma in dem ungluckfeli= gen Stamme der verabidbeuten Pariasoder Eich and ala & geboren, und erschien als Balmit (Balmiti), führte ansangs ein ruchloses Leben, ward aber befehrt, und bold darauf durch gottliche Erleuchtung das Drafel feiner Gegend. Er fonnte duntle Stellen der Bedas erflaren, über zweiselhafte entscheiden. Eingedenk feines schriftstel= lerischen Beruft schrieb er die feche erften Infarnationen Wifchnu's, von denen er Augenzeuge gewesen, und durch Eingebung die siebente, das große epische Gedicht von Mama's Thaten (Mamajana). In dem dritten 2Belt= alter ward er auf wundervolle Weife geboren als Bana & (Bhafa), und erfulte feinen Beruf durch Abfaffung des Mahabarat, Bhagavat und anderer Werke, die ihm ben Ruf eines Propheten und Muni erwarben. In dem vierten Weltalter erschien er unter dem Ramen des Raldas, und da er anfange fehr unwiffend mar, fo erregte es großes Erstaunen, als er die genaue Lage der Stadt Adjudhia (Aud, eine der durch ihren Gotter= dienst berühmten sieben Stadte), welche der Rajah Bilfermajit (Wiframaditya), wieder aufbauen wollte, beftimt angab, worauf fie an ihrer jegigen Stelle erbaut wurde. Kaldas tam bei dem Rajah in großes Unsehen und vermehrte dies noch badurch, daß er im Stande war, Walfmit's feitdem gerftreute und entftellte Werte wieder gufammen gu bringen und in ihrer Integritat ber= juffellen. Er murde von den Gindu als der erfte der vierzehn Brahmanen betrachtet, die fich unter Bickerma= jits Megirung in allen abstraften Wiffenschaften auszeich= neten.

Kann wol eine Sage deutlicher aussprechen, wie Brahma als Gottheit — als Priesterinstitut — untersging, und in den Brahmanen fortlebte? Es ist wol so wenig unwichtig, daß hier der Parias, als daß anderswärts der Sonnens und Mondfinder gedacht wird, denn beides weiset uns auf politische Revolutionen und religiöse Umanderungen hin, welche Statt gefunden haben muß-

sen, wenn erfolgen sollte, was unleugbar erfolgt ift, und zeigt, daß noch bei weitem nicht alles bier in feinen bi= ftorischen Jusammenhang gebracht ift. Bellig flar aber ift, wodurch fich Brahma erhielt, und wie. Er erhielt fich durch die alten Cagen aus der Urwelt, an die man doch alles Spatere anknupfen mußte, also nicht sowol durch die Bedas, als wie es der Ratur der Sache gemaß ift, durch die Purana's und profanen Gedichte, welche das ninthische System enthalten, wie jene die philosophischen, die boch gewiß jenen erst folgen tonnten. Die vorzüglichsten Purana's und ihre angeblichen Verfasfer, Brahmanen der altern Seit, werden bier genant, die Ausbewahrer und Samler dessen, was den Voltsglauben ausmachte. Deutlich genug auch wird gefagt, wie sie die alten Sagen aufbewahrten. Kaldas, Kaldes, Kaldes, Salidas, der Dichter der Safontala, thut für sie, deren Gedichte fich mund lich fortgepflangt hatten, eben das, was Lyfurg für die Rhapsodien Homers, und man sieht nun wol, daß, um bier auf den Grund gu fommen, eben die Untersuchungen angestellt werden mußten, welche 2Bolf in Ansehung der Homerischen Gedichte angestellt hat. Es bandelt fich um die Beschaffenheit der Brabmanenschulen, das Alter der Schreibefunft, den Anfang der Literatur, und eine bobere Kritif fur das Frubere und Spatere; Untersuchungen, Die man in Beziehung auf Indien noch teineswegs als geschlossen betrachten fann.

War nun aber Brahma verdrangt, wie fam es, daß man ihn gleichwol zur erften Person der Dreieinig= feit erhob? Aus allem Bisherigen geht hervor, daß die Idee einer Oreieinigkeit nicht vom Anfang ber in Indien gewesen senn tann, fondern erft spater entstanden feyn muß. Die Beit, mann fie entstand, lagt fich freilich nicht bestimmen, wot aber die Seit, worin sie naturlicher und vernunftiger Weise gang allein entstehen konnte, und dies war doch gewiß keine andere, als die, wo der Geist der Phis losophie sich zu regen angefangen hatte, welcher allezeit fich zuerft an Ertlarungen und Deutungen eines fruber vorhandenen mythischen Systems geubt hat. War dies einmal geschehen, so wurde Festsetzung von Dogmen no= thig, und in diesen finden wir den Versuch, den Volkeglauben nicht blos in Susammenhang, sondern auch, so viel nur irgend moglich, mit Verstand und Vernunft in Batte man den Confretie-Einstimmung zu bringen. mus schon bei Wifdhnu und Chiva versucht, so war nur noch ein Schritt zum Siele. Die Vorstellungen von diefen drei Wefen,

Brahma = Erde, Grundfubstang des

Senns = Weltschöpfer,

Wifchnu = Waffer, Prinzip der

Ernahrung = Welterhalter

Shiva = Feuer, Pringip der Berwandlungen, theils er-

haltend, theils zerstorend = Erhaltender Zer-

mußten nun darauf führen, daß diese drei Wesen nothe wendig und wesentlich zusammen gehörten; daher also das Dogma: diese Drei sind Eins; ein Dogma, das für den auf den Mythus beruhenden Belköglauben hochst vortheilhaft war, und von dem zugleich alle indische

Naturphilosophie ausging 16). Nach dieser sind diese dreiseinigen Deiotas Symbole der drei Sigenschaften des Eisnen Urwesens — worüber nun in den Bedas nicht nur Bieles, sondern auch auf vielerlei Weise, philosophirt wird 17), bis man in dem Joentitätss oder Unisitationsssystem den Gipfel der Spetulationen erstiegen hat. Die Bedas sind in ihrer Philosophie so wenig einstimsmig mit einander, daß sich im Gegentheil mehre einanzder ganz entgegengesete Systeme darin nachweisen lassen. 28ie dies geschehen konnte, wird der Art, Brahmanen zeigen.

Außer der Philosophie gab zu Umbildungen des al= ten Minthus und Bereicherung deffelben mit neuen Dich= tungen nichts fo viel Beranlaffung als die bildende Runft, die dem Betrachter derfelben in den uralten Grottentem= peln der hindu Bewunderung abnothigt. Noch ift über deren Allter so wenig entschieden als über das Alter der indischen Literatur: so viel ist aber doch gewiß nicht zu leugnen, daß die ganze indische Tempelfeulptur por der Chiva = Periode nicht entstanden fenn fonne, denn alle Ctulptur in Stein fest 2Bertzenge aus Metall, und alfo Metallarbeiter und Gebrauch des Feuers vorans. Aus Diesem Grunde nun durfte man behutsam seyn muffen, aus der Symbolik dieser Tempelskulptur Beweise für das Ursprängliche führen zu wollen; aller Wahrscheinlichkeit nach gingen bier Philosophie und Bildnerei Sand in Sand. Man wird sonach leicht urtheilen konnen, mas man von der bildlichen Sarstellung Brahma's zu urtheilen habe. Er wird gewohnlich dargestellt auf einer Lotosblume fis= jend, oder auf dem Schwone Bumfa reitend, mit 4 Ropfen und vier Armen. In der einen Band pate ov oinen Rosenkrang, in der andern eine tupferne Erint= schale, in der dritten Palmblatter, in der vierten einen Griffel, um auf jene zu schreiben. Die vier Kopfe follen andeuten, daß er die vier Bedas geoffenbart babe, fein Schreiben daffelbe. Allso daffelbe Symbol zweimal? Fra Paolino und Anquetil du Perron deuten beide, dem Itr= begriff Brahma's gemäß, die vier Mopfe auf die vier Weltgegenden. Go fiele freilich die mundliche Offenba= rung weg, aber die bedenklichere fchriftliche bleibt. Ein gludlicher Sufall bat indeft dafür geforgt, daß niemand glauben moge, die Bedas senen wirtlich in der Brahma= Periode schon geschrieben worden, denn jenes tupfer= ne Gefaß ift daffelbe QBaffergefaß, welches diejenigen Brahmanen, die als Bugende blos vom Almosen leben, gan; allein mit sich nehmen, und deutet also auf eine Usectif bin, wie man sie doch wol schwerlich in der so frühen Zeit des reinen Brahmaismus vorausseken wird. Sollte man dies doch, fo bleibt immer noch der Rofen=

Mug. Encyclop. d. 28. n. K. XII.

frang als Gegenbeweis übrig. Dieses ift der Betfran; Rudrafsham genant, wonad, man die Ramen Gbi= va's, der außer vielen andern auch den des Mudra führt, betend abzählt, wie die Brabmanen zu thun pfle= gen. 2Benn nun diefes Sumbol offenbar ber Stivape= riode angehört, so brauchen auch die Bedas nicht vor derfelben entstanden zu fenn, um ihm beigelegt zu wer= den, ibm, dem Meprafentanten der Brabma= nen, deren Abzeichen er auch trägt. Ja Diefer Brab= ma, der Reprafentant der Brahmanen, durfte die Bedas nicht blos fchreiben, fondern auch vier Ropfe baben, weil man vier Bedas nun wirtlich batte; wobei jedoch vorausgesett wird, daß der vierte, Atharvan, auch fchon anerkant gewesen fen, denn er ift bekantlich fpateren Ursprunge is). — Übrigens findet sich in andera Darstellungen von ihm noch andres symbolisches Beiwerk, welches gewiß Berueksichtigung verdient, vor allem aber die, woher die Darftellung felbst famt. (Gruber.)

Brahmaismus, f. am Ende des Bandes.

BRAHMANEN, Braminen, Brachmanen bei den Griechen und Romern, bilden bei den Sindu die er= fte und vornehmste Safte, den in gewissen Geschlechtern erblichen Priefter= und Gelehrtenstand, deren von Brab= ma abgeleiteten Urfprung der vorige Artifel gezeigt bat. Aus uralter Beit muß es allerdings noch herrühren, daß ihre Rafte und nicht die Rriegerkaste, aus welcher die Majahs (Madschas, Könige) entsprungen sind, den ersten Mang in der Gefellschaft behauptet; der Brahman Pad= manaba berichtete auch dem ehrlichen Roger, daß, wenn der Adderavana=Bedam (Addara b. Asiltins, Adorbo b. Andern, also der echte Atharvan) noch vorhanden ware, vie Deubinangen nach weitlicher Macht und hohem Insehn mehr als die Könige selbst sehn würden. sid) nun aber gleich gefügt, daß sie die weltliche Macht verloren baben, und ift ihnen geboten, die Sionige zu eh= ren und ihnen zu dienen, fo haben fie fich doch fo viel 2In= sehn und Vorrechte erhalten als möglich; der König muß auch fie ehren, und darf keinen mit Sodesstrafe belegen, ja nicht einmal zum Zorne reizen, felbst in der außersten Roth ihr Vermögen nicht einziehen, und von einem folchen, der die Bedas versteht, fogar bei der Gefahr hungers zu fter= ben, doch feine Abgabe verlangen. Ift dagegen ein Brah= man in Bedrangnif, fo tann er fich ohne Weiteres des Vermögens seines Sudra bedienen, und von jedem Su= dra überhaupt jeden Dienst verlangen. Menu's Gesethuch enthalt darüber die detaillirtesten Berordnungen, von de= nen man aber ftatt aller übrigen nur die Gine (Rap. 9. 317 fgg. S. 368) anguführen braucht: "Ein Bramin, er sen gelehrt oder unwissend, ist eine machtige Gottheit. -Wenn er fich auch mit niedrigen Beschäftigungen abgibt, muß man ihn doch unabläffig verehren, denn er ist et= was überschwenglich Göttliches. Ein Kriegsmann, welcher bei jeder Gelegenheit feinen Arm gewaltthätig wider die Priesterkaste ausbebt, soll vom Priester selbst gezüch= tiget werden, weil der Krieger ursprünglich vom Brami= nen herstamt. Aus Wasser entsprang Feuer; vom Prie= fter der Arieger; aus Stein das Gifen: ihre alldurch= dringende Rraft ift ohne Wirkung an den Orten, aus

¹⁶⁾ Wer statt der kleinen Proben, die gleich im Eingange bievon gegeben sind, Ausschührlicheres bierüber verlangt, der tese nur im Oupnek' das Brabme 22,1, 160 sig, und das, was Anguert! bierüber nachträglich beigebracht dat S. 409 sig. Er dat dann freilich immer nur einen tleinen Theit, allein es wird ihm doch einleuchten, daß es sich damit genau verhalte, wie mit unster Dogmatit bei den verschiedenen Religionsparteien und oft bei der Seithen Partei.

17) Das Wie wird der dentlich ertennen, welscher hartei. It Rosungenie im Mahabbarata achtsam mit den übrigen verzleicht. Ich verweise hier besonders auf das von Angueril Mügetheilte. Oupnek' hat 1, XIII. sog.

¹⁸⁾ Colebrooke in Asiat, Res. Bb. 8,

denen jedes derselben herkam. Die Kriegerkaste kann nie ohne die der Priester glücklich senn, und die Priesterkaste kann sich nie ohne die Krieger erheben: beide Klassen werden durch herzliche Bereinigung in dieser und in der nächsten Welche die im vorigen Artikel ausgestellte Ansicht vielsach bestätigt, wer die Geseus gegeben hat. Auf solche Weise wird Brahma selbst noch verehrt, denn Brahma war ja das Priesterinstitut der Brahmanen. Bon der Bildung und Beschaffenheit dieses Priesterinstitutes, scheint mir, gehe man am zwecknäsigsten aus, um hier alles so zu keigen, wie es war und wurde.

zeigen, wie es war und wurde. Es ist schon bemerkt worden, daß der Priester der Urwelt etwas Underes war, als bei uns. Der Priester der Urwelt wurde in feinem Stande und fur denfelben geboren, und geborte durch Geburt einem Orden an, der feine eigenthumliche Organisation hatte, durch welche die Alaffenabtbeilung und die Berrichtung der verschiedenen Geschäfte bestimt war. Ein Lebrinstitut mar diefer Dr= den gunachft fur die Priefter, die für ihre Ge= schäfte erzogen und unterrichtet werden mußten. Lehrgegenstände waren der verschiedensten Urt, weil an den Priefter, als einen Bermittler gwischen Gott und dem Menschen, Anfoderungen der verschiedensten Art ge-macht wurden. Un Anpflanzung und Landbau war die Religion zuerst angeknüpft, und daß die Priester der Urwelt deren fundig seyn mußten, beweisen die vielen Gotter, die in der Urwelt auf allen Punkten erscheinen, Pflanzung und Landbau lehren, und dadurch den Grund zur Stultur legen; diese Gotter find Priefter = Rolonien. Die bierauf gerichtete Aufmerkamkeit lenkte die Beobach= tung auf Bitterung, Auf= und Untergang der Gestiene, Bahn der Sonne und des Mondes, periodifche Wechsel der Jahreszeiten, Berechnung der Monate und des Jah= red, und mit dem Studium der Aftronomie begann die Einrichtung des Ralenders, der eine bochft wich= tige Angelegenheit war, und die Chronologie. Durch Beobachtung des Ginfluffes, welchen die Gestirne auf die Erde haben, je nachdem Conne und Mond in diesem oder jenem Sternbild fteben, wurde der Ginfluß der Priester selbst bedeutender, denn die Unwendung davon auf Prophetenkunst war hochst naturlich. Diese Kunst aber wurde auch in andern Fallen von dem Priefter ver= langt, überall wo in zweifelhaften Lagen Ungewißheit über den Ansgang qualte, wodurch denn die Orafel, Weiffagungen, Traumdeutung u. f. w. entstan= Da man auch in physischen Leiden Hilfe bei dem Priefter fuchte, fo mußte auch die Beilkunft ein Gegenftand feines Studiums werden, und wenn man frei= lid) anfangs nur Wunderfuren verrichten fonnte, fo führte dies doch auch mit der Zeit zu Beobachtung der Beilfrafte der Ratur, ju den erften Kentniffen in Che= mie und Phyfit, und zu diatetischen Berordnun= gen, die als Religions-Angelegenheit ausgeübt murden. Daß alles, was zu dem religiosen Ceremonien= dienst gehörte, gelernt werden mußte, versteht fich von selbst. Dazu gehörte, außer der Verrichtung der Opfer felbst, Gefang, der in der alten 2Belt stets verbunden ift nicht blos mit Dufit, fondern auch mit mimifchem Canj. Die heiligen Gefange mußten auswen= dia gelernt und eingeübt werden, und badurch wurden die Priefterschulen die altesten Schulen der Poefie, die, fo lange man noch teine Schreibkunft hatte, um fo noth= wendiger war, weil alles rhythmisch Abgefaßte fich dem Gedachtniff tiefer einprägt. Rhythmisch wurden aber selbst die Wesethe abgefaßt, und da die Priester entweder selbst Regenten, oder doch der Regenten geborne Ra= the waren, fo mußte alles, mas gur Rechtstehre, Ge= fetgebung, Landesverfassung und Polizei ge= bort, ebenfalls Gegenstand ihrer Forschung und ihres Unterrichts feyn. Seitdem endlich der Stultus Tempel, Gerathschaften und Symbole erfoderte, gehorten auch Bautunft, mechanische und bildende Kun= ue ju den Vehrgegenstanden der Priefter. Wie es scheint, hat die bildende Kunst zur Erfindung der Schreibe= funft veranlaßt, und feitdem die Priefter diefe erfunden hatten, begann Literatur. QBoraus besteht nun diefe Literatur? Gie enthalt alle bisber genannten Gegenstan= de; man schrieb zuerst nieder, mas bisher blos dem Gedachtniß war anvertraut worden. Sweierlei fam hingu, Alufbewahrung der alten Gefchichte in Gedichten, und feitdem der Geift der Philosophie erweckt mar, auch phi= losophische Spetulation. Man sicht, wie die Priefterklaffe jum Gelehrtenstand werden, und daß in diesem Stande selbst wieder Staffen entstehen mußten, denn nicht jeder konnte alles umfaffen, sondern wurde entweder dahin gewiesen, wo man feine Salente am beften benuten fonnte, oder er folgte feiner Deigung. Dies Lette geschah wol von jedem, ber lich zum Schriftsteller berufen fühlte.

Nach oie indische Literatur enthalt Schriften über alle diese Gegenstände. Um wichtigsten darunter find die Bedas und Puranas. Diese letten sind Gedichte von großem Umfang, enthaltend die alte Geschichte von der Schopfung an, gegrundet auf Tradizion, von verfchiede= nen Verfaffern zu verschiedener Zeit gearbeitet, gesam= melt, überarbeitet und zu einem Gangen gufammen geord= net, welches naturlicher Weise eine nicht unbedeutende Ungahl von fleineren Ganzen enthalten muß. Daß auch die Bedas im Einzelen zu verschiedenen Beiten, an ver= fchiedenen Orten, von verschiedenen Berfaffern entstan= den, dann gesammelt und geordnet worden sind, unter= liegt feit Colebroofe's Untersuchung hieruber 1) fei= nen Sweifel. Teder diefer Bedas besieht nun aber aus zwei Theilen, aus Dantras oder beiligen Gefangen, himnen und Anrufungen, welche in jedem Beda unter bem gemeinsamen Namen Ganbita befast werden, und aus Brahmanas, welche moralische Borschriften und Untersuchungen über theologische Gegenstände enthalten. Der beweisende Theil der Theologie beift Bedanta, und ist in verschiedene einzele Stude eingetheilt, Ilpa= nishaden genant. Die Huszuge, die wir von den Brahmanas im Upnef'hat 2) befigen, fprechen es durch Form und Inhalt deutlich aus, wann und auf welche Weife die Auffabe diefer Samlungen entstanden find.

¹⁾ On the Vedas, or sacred Writings of the Hindus in Bb. 8, ber Asiat. Researches S. 377 — 497. Man sehe nur die Resultate S. 488 fgg. 2) Upnel'hat ist blos ber Persische Dialett für Upanishab.

Nirgend ift es darauf abgesehen, irgend ein System ausschließlich durchzuführen, und wer daher das Gange als Eins betrachten wollte, der murde unaufhorlich auf 2Bi= derspruche stoßen und von dem Verfaffer nicht jum gun= ftigsten urtheilen tonnen. Die Samlung enthalt aber die Auffake vieler Verfaffer, die von einander unabhängig, an verschiedenen Orten und zu verschiedenen Beiten lebten, und von denen jeder auf feine Weife forschte. Dies geschah, als es möglich war, daß der Geist der Phi= losophie unter den Brahmanen erwacht fenn, und es Philosophen unter ihnen geben tonnte. Ihre Gpetula= zionen fanden Beifall, und man ward begierig, die Weisheit aus ihrem Munde zu vernehmen. Ruf von einem sich verbreitet, so zogen Andere zu ihm hin, und er theilte feine Lehren mit, oder man unter= suchte gemeinschaftlich. Nady der Art des monologischen oder dialogischen Vortrags schrieb man dann auch die Lehrsätze oder die Untersuchung nieder, und da dies an verschiedenen Orten, ju verschiedenen Zeiten, von Inbangern verschiedener Religionsparteien geschah, fo fonnte es an Verschiedenheit der Meinungen auch hier fo wenig fehlen als irgendwo. Wie verschieden nun aber Unfich= ten und Meinungen feyn mochten, diese Auffage wurden alle gesammelt, und bezeugen, welch ein Geift der freien philosophischen Untersuchung geherrscht haben muffe. Nach allen Richtungen bin verbreitet er fich, um die Wahrheit ju entdecken. Huch zu einer All-Ginheitslehre gelangt er, wie sie femer und fünstlicher nirgend ift ausgebildet wor= den: es fehlt aber viet, daß fie allein oder auf einerlei Weife bier vorgetragen ware.

Welche Unfichten und Meinungen nun aber ver +61losophische Theil der Bedas auch enthalten moge, so ift gewiß, daß sie famtlich von dem Bolfäglauben abwischen. Anfangs bachte man vielleicht wenig hieran, denn Die Literatur tonnte fich nicht über den Mreis der Priefterinstitute hinaus erstrecken; als man aber barauf auf= merkfam ward, fab man auch die Nothwendigkeit ein, Behutsamkeit in der Mittheilung zu beobachten, und fo murden die Bedas ein - Prieftergeheimniß. Mur der Brahman darf fie le fen, die Rriegertafte darf bem Lefen und Ertlaren bles guboren, und - fo fchreibt Dolier an Bants - , nie babe ich bemerkt, daß fie die beiden niedrigsten Boltotlaffen der Ertlarung diefer beili= gen Budger juboren ließen 3)." Derjenige Brahman, ber einem nicht dazu Berechtigten aus den Bedas vor= lafe, wird nebft feiner gangen Hachfommenfchaft aus ber ersten in die unterste Stafte verftogen; dem Gudra aber, der die Bedas zu lesen wagte, soll die Obrigfeit sieden= bes bitteres Dl in den Mund gießen laffen, und batte er dem Borlesen zugehorcht, fo foll ihm das heiße bittere DI in die Ohren gegoffen, und Wachs und Sinn unter einander gefchmolzen ihm in die Ohren geftopft werden. Aus dem Umftande, daß auch hier die Rattris die allein Bevorrechteten find, darf man wol mit Sicherheit fchlie= Ben, daß diese ganze Einrichtung getroffen wurde, als das weltliche Regiment in den Sanden der aus der Rrie= gerkaste stammenden Rajahs war, und also in der Swis schenzeit von der Samlung der Bedaß bis zur Samlung von Menus Gesethuche, denn in diesem ist das Berhältniß zwischen beiden Kasten schon so ausgeglichen, wie es
nachher blieb. Wenn jest der Priester an weltlicher Macht verloren hatte, so verlor er doch nicht an Ansehn
und Einfluß, denn er rettete seinem Institut die Lürde
der Göttlichteit; die Brahmanen blieben der unantastbare
Brahma.

Die Vorrechte, welche ihre Rafte jest erhielt, bestan= den darin: die Bedaß zu lefen und zu ertlaren, die Opfer zu veranstalten, in religiösen Geremonien zu unterrichten, und im Fall der Armuth Almosen zu fodern. Vorrechte scheinen geringfügig, find es aber nicht. einer berechtigt Almosen ju fodern, dem es niemand verweigern darf, so ist wenigstens für jeden Fall sein Unterhalt gesichert, und ein Bettler, der gewissermaßen als ein Gott bittet, fann nicht in Berachtung finten. Das Sauptvorrecht bleibt jedoch, daß der Brahman nur die, ju gottlicher Offenbarung erhobenen, Bedas lefen und ertlaren darf, denn dies gibt ibm Gewalt felbst über die Konige, und brachte gan; offenbar die Gesetzgebung in ibre Bande. Wie fehr fie fich derfelben zu ihrem Bortheil bedien= ten, erhellt schon aus dem Obigen; fie wußten aber auch noch gang besondre Bortheile fur fich aus dem blogen Verstehen der Bedas zu gewinnen, wovon wir bier nur Eine Probe geben wollen. "Wenn ein Priester — beißt es in Menu's Gefegbuch XI. 262. - ben gangen Rifchveda (den ersten in der Samlung) im Gedachtnig behalten tonnte, so wurde er schuldlog fenn, wenn er auch die Einwohner der drei Welten umgebracht, und Speife aus den unreinsten Banden gegessen hatte Wedas mit den Upanis shaden dreimal wiederholt, so wird er völlig von aller möglichen Befleckung gereinigt werden." Die Befchaftigung mit den Bedas mußte daber bes Brabmanen Hauptveschäftigung werden, und bei der Organisasion, die man jest für die Rafte einführte, nahm fie auch sein ganges Leben in Anspruch.

Dieses Brahmanenleben ift in vier Perioden eingetheilt, in deren jeder der Brahman in einen neuen Stand eintritt. Der Cobn eines Brahmanen lebt bis zu feinem 7ten Jahre im älterlichen Hause, gehört zwar der Brahmanentafte an, bat aber noch feine Rechte derfelben. Diese gibt ihm erft die 2Beibung, welche er im 7ten Jahr erhalt, und die ihn zum Wiedergebornen macht. Diese Weihung geschicht, indem ihm unter Opfern und vielen Ceremonien die Ochnur oder der Brahmanen= gurtel 14) angelegt, das Bauptbaar bis auf den Baarschopf auf dem Wirbel, Rudumi oder Rurumbi genant, abgeschoren, und das Beichen der Gottheit auf Die Stirn gemalt wird. Mun tritt der Brahman in den Stand des Brahmaffari, des Schülers oder Rovigen, welcher bis zu seinem zwölften Jahre dauert. Diese Zeit bringt er nicht im väterlichen Hause zu, sondern bei ei-

28 *

³⁾ S. hieriber in meiner Ansgabe von Wielands famtlichen Werten Bb. 43. G. 469 fgg.

⁴⁾ Gewohnlich Sennaar genant, bei Paetine Dagnapas vada, bei Rieger Dfandbem. Gie bestehr aus 108 in einander geschlungenen Saben, und zieht fich von der linten Schulter nuter dem rechten Arme hinweg, wo sie mit drei Aneren befestigt wird. Menus Gefest. II. 37. fog. Aneen Afberi II. 510.

nem fremden alteren Brahmanen, dem er als feinem Mieister Geborfam Schuldig ift. Die gange Beit über foll er ein Antilopen=, Sannbirich = oder Siegenfell als Mantel tragen, muß vom Almofen leben, auf bloger Erde oder einer Strohdecke Schlafen, in Meinlichkeit, Enthaltsamkeit, Dienstfertigleit fich uben, Die beiligen Gebrauche erlernen, vor allem aber aufd eifrigste die Bedas lefen. nun mabrend diefer Bebrjabre die Bufriedenbeit feines Bebrers fich erworben, fo wird er in feinem gwolften Jahre jum Grabi, Grabifta, d. i. Berlobten, Chemanne, und tritt in den Sausvaterftand, werin ibm obliegt, jeden Morgen fich zu waschen, täglich der Gottheit das Blumenopfer zu bringen und gewiffe Gebete bergufagen, das gottliche Seichen auf Stirn, Bruft und Arme gu ma= len, vor dem Gotterbilde Weibrauch anzugunden, Reis zu opfern, und davon als ein Almojen auch den Raben einen Theil ju geben, bei Strafe des Unsschluffes aus ber Rafte jedes beraufdenden Getrantes, des Sinoblauchs, der Rettige, Swiebeln, Gier, Fifche und des Fleisches fich zu enthalten, am Abend Gebete, Waschung und Opfer zu wiederholen, und täglich mit den Bedas fich zu befchaftigen. Bei allem diefem fann er Bandel, Garten= und Landbau treiben. Diejenigen, welche zu dem bobe= ren Priefterthum bestimt find, werden 1) aus den ange= sebensten Familien erwählt, 2) durfen nie heirathen, 3) tein torperliches Gebrechen haben, 4) werden 12 Jahre lang im Tempel unterrichtet, deffen Begirt fie nicht über= schreiten durfen, 5) verpflichten sich durch einen Gid, die religiofen Gebeimnisse nicht zu verrathen, 6) muffen ein Sjahriges Schweigen beobachten, 7) find im Abrigen gung bet suger ver & afmaffant untermorten. Rach untibrachter Studienzeit werden sie wirkliche Priester oder Lehrer. Diefe Lehrer heißen Guru, wenn fie die Wiffenschaften vortragen, und lisharna, wenn sie über die Mantras Unterricht ertheilen. Mur die, welche die Scheimniffe der Religion lehren und lernen, find gum Geheimhalten verpflichtet, und darüber wird auch nie an= bers als innerhalb der Tempel Unterricht ertheilt. übrigen Wiffenschaften, Grammatik, Afteonomie, My= thologie, Philosophie, die religiofe Boltslehre u. f. w. werden außerhalb der Tempel in Garten, Sainen und fonstigen Brahmanen = Bezirten gelehrt, und in diesen Brahmanenschulen, Ralari genant, finden fich oft mehre hunderte von Schulern ein.

Außer diesen beiden Ständen werden nun aber auch noch genant der Stand des Banaprasta und des Bhikehu oder Sannasi. - Banaprasta ift ein Einsiedler, und Fra Paolino erkent in ihnen die Sa= mander (wonad) die Schamanen genant find), denn ihre Regel beiße Bamam (rubige Betrachtung), die die= fer Regel fich unterwerfenden beigen Damander, mor= aus Samander gemacht worden. Wer fich in diefen Stand begibt, mas von dem 40. bis jum 50. Jahre ge= Schehen fann, der verläßt die Stadt, nimt nur fein tus pfernes Baffergefaß und seinen Stab mit, ift ohne alle Rleidung außer einer Bedeckung ber Schamtheile, und fucht in einem Wald oder sonft einem einsamen Orte fich eine Wohnung. Geine Gattin fann er mit fich nehmen, doch muß er abgesondert von ihr wohnen, und sie darf ihm nie mehr Gattin feyn. Auf Gebirgen und in Baldern leben deren viele in der Nahe bei einander. Ihre Nahrung besteht aus Wurzeln, Obst, selbstgepflanztem Gemuse und Wager; ihr Lager ist die bloße Erde, und selbst im Negen und Winter bedeckt sie nichts als das Dach, unter dem sie wohnen. Sie baden sich nicht, wie die übrigen Brahmanen, sondern gehen schmuzig einher, bemalen sich jedoch Stirn, Brust und Arme mit den Seischen ihres Gottes, die Shivaiten mit

Wischnuiten mit C. Ihre Regel legt ihnen auf, stets Die Wahrheit zu reden und vor Augen zu haben, nie, felbst nicht zufällig oder unwillfürlich, auch nur das flein= fte Ebier ju todten, in der größten Hoth nichts zu ent= wenden, die größte Enthaltsamteit zu beobachten, nach dem Sode der Frau feine zweite zu nehmen, die innere Reinheit zu erhalten, inneren Frieden zu erstreben, stets mit Betrachtung ber Gottheit und ber Bufe fich zu be= schaftigen, und gewiffe Gebete herzusagen. Auch Perfonen aus den drei übrigen Staften tonnen in diefen Stand einteeten, jedoch muffen fie abgefondert von den Brah= manen diefes Standes leben. Diese verbarren, wenn ihr mubieliges Leben fo lange bauert, 22 Jahre lang in Diefem Ctande, ber vielen nur eine Borbereitung auf ci= nen Stand noch boberer Bollfommenbeit ift. Sat ber Vanaprafta fein 72ftes Jahr erreicht, fo fann er zu feinem verlaffenen Eigenthum gurucktehren, und wird unter den Seinigen fehr geehrt; derjenige aber, welchem entwe= der ein religiofer Drang oder Gucht bewundert ju mer= den, diese Rucktehr nicht gestattet, wird nun Bhiffbu, D. i. Almofen Richenver, oder Ganyafi, d. i. ein fol= ance, der a'lles verlaffen bat. Mit befondern Feierlich= feiten wird ein folcher zu diesem Stande eingeweiht, und der Faarbufdel ibm abgeschniteen, wodurch eigentlich an= gedeutet wird, nun habe er alles verlaffen, denn er ver= laft damit Stand und Umt des Priefters. Mit einem Stud gelblichen gewebten Seuge, welches er fortan ftets felbst maschen muß, wird er unter Gebeten umtleider, dann gibt ihm der Gurn das geweihte tupferne Waffer= gefaß Ramadalam in die eine, und einen Gtab, Dan = bam genant, der 7 naturliche Unoten baben muß 6), in Die andre Sand. Die Shivaiten umbangen Die Schultern meift, wie einst Shiva als Brieger, noch mit einem Tigerfell, womit sie sich decken und worauf sie schlafen. Fortan betteln fie nun von Thur zu Thur, manche ohne dabei ein Wort zu fagen. 28obin einer fomt, da wer= fen sich die Unwesenden vor ihm nieder. Ginige leben in irgend einem Tempel wie stumm und unbeweglich, und Diese erhalten von den Brahmanen Reis, Fruchte und Mie schneiden sie sich die Ragel ab, die bei Gemuse. manchen daber um die Sand berum wachsen; Bart und Saare icheeren fich manche; mit feinem DI falben fie fich, tragen fein beiliges Beichen an der Stirn. Saglich nur maschen sie den Storper dreimal, und bestreichen dann Stirn und Bruft mit Rubmiftofche. Ihre Betrachtung darf auf nichts Irdisches gerichtet sein, sondern allein

⁵⁾ Cinige teuten jedoch dies Beiden auf Wifchnn, wie er bei ber Schepfung auf dem Waffer schwamm, Undre auf die Dreieinigfeit. 6) Symbol ber 7 Maha Brushi, heiligen Betracheter, die 7 Planeten.

auf den Einigen Gott, dem sie angehören; so — fügt Fra Paolino hinzu — sagen wenigstens die Brahmanen. Ihre Regel verpstichtet sie, stets zu besiegen ihre sechs Feinde, Selüsten, Sorn, Habsucht, Hochmuth, Rache und alle Begierden. Wenn sie sterben, so weint niemand um sie, denn ihr Weg geht gerade zum himmel ohne weitere Selenwanderung. Sigend mit gebogenen Füsen und Haben den werden sie begraben, und das Grab rings um sie her mit Salz angefüllt. Den Kopf des Iodten zerschlägt man mit einer Kososnuß, und theilt an die Umstebenden Stücksen der Himstebenden Stücksen der Sirnschale als Reliquien aus. Ein Sanysass, der seinen Stand verläst oder gegen dessen Regeln stündigt, wird seiner Würteben. So geschah es einem im I. 1782, der mit einer Andächtigen — nicht andächtig ges wesen war?).

7) Der Widersprüche in allem biefem find faft fo viele, ale es Befchreibungen von Reifen burch Indien gibt; ich bin baber lediglich dem Systema Brahmanicum tes Fr. Paullinus a S. Bartolomaeo gefeigt, weil diefer aus echten Quellen ichopfte. auch Fra Paolino bleibt fich felbft nicht gleich, und was er bier als Stande (instituta Brahmanum, omnibus sectis et samilis communia) dargestellt hatte, das nent er in seiner Reise nach Offindien (Berl. 1798. S. 295) philosophische Setten, und lagt: "Diefe Philosophen find eigentlich teine Priefter, geboren auch nicht jum Gefchlechte ber Brabmanen, welthe fich zwar in alle biefe vier Inftitute ebenfalls aufnehmen taffen, aber mit den Gymnosophisten, Samanen, Doguis, die nie mit ihnen effen, ihre Pagoden und Tempel befuchen, gang und gar nichts gemein haben. Die legteren machen ebenfalls vier verfchiedene Rtaffen unter fich aus. Gie befteben namlich aus Ginfiedlern, aus folden Mitgliedern, die in Gemeinschaft leben, liegende Grunde bofigen, aus Menditanten oder eigentlich fogenannten Gnunofophifien, und aus Cannafis, tie alles, fogar ihre eigenen Weiber im Glich taffen, und nadend umbertaufen. Mue Diefe Phitosophen, Die man aber, wie gefagt, mit den Brahmanen ja nicht verwechseln muß, legen fich Bugubungen auf, welche beinahe ungtanblich scheinen. Ich selbft fab einen tiefer Menfchen, an beffen Borhaut eine fcwere Rette bing; ein anderer batte feinen Ropf bis uber ben Sals in einen eifernen Roffig geftedt; ein dritter hatte feinen Arm fo lange aus Feuer gehalten, bis er vollig ausgedorer mat. Die Abtommlinge diefer Philosophen faben fich bis in die Satarei ausgebreitet, wo man eine große Menge berfelben antrifft. ansgebreitet, wo nan eine gibt es noch eine Menge andere Seften in Indien, wie 3. B. die Pandaras oder Phallophoren der Alten, welche heutiges Tags unter dem Namen der Lingamiften bekant sind; ferner die Kabire, Taders, Paramangbas u. a. Sehr unrichtig werden diese Leute Fakire genant, denn dieses Wort ist nicht einnat indischen Ursprungs, sondern schreibt sich entweder aus dem Arabischen oder dem Persischen her. Das im Text angegebene unft aber als das Richtigere angenommen wer-ben, weit es mit ben Angaben in Menn's Gefegbuch Kap. VI. übereinstimt. Was hier Berwirrung verantage bar, ift ohne Ameifel der Umstand, das auch Personen aus der zweiten und dritten Kaste ahnliche Institute errichtet, und ahnliche Lebensarten erwählt haben. Nach dem Syst. Brahm. werden die Watteinsiedfer oder Baldmonde aus ten andern Raften Prasniguer genant, leben mit den Namandern nicht zusammen, und wählen fich ein Oberhaupt aus ihrer eignen Rafie. Nachahmer bes vierten Standes gibt es sogar aus ber Rafte ber Sudras; ihr eigentlicher Rame ift Cader, gewohnlich aber werden fie gatire und Do-guis genant, und von ihnen find wel die meiften Abertreibungen zu erwarten. Daß jedoch die Brahmaren hiezu bie erfte Beranlaffing gegeben haben, erhellet aus Menn's Gefetb. Sier wird (VI. 22 fg.) icon fur ben Banaprafta vorgefdrieben: Er rutiche entweder bin und ber auf ber Erde, oder ftebe einen gangen Sag lang auf ben Beben, oder erhalte fich batd figend batd ftebend in beständiger Bewegung. Bur beifen Jahreszeit febe er fich fo; daß

In Menu's Gesesbuch wird ausdrücklich gesagt: "der Schüler, der Chemann, der Eremit und der Sanjafi, stammen, ob fie gleich in vier Standen find, von verheiratheten Hausvatern, und jeder von diesen Standen oder nur etliche derfelben, wenn fie ein Brabman einen nach dem andern befleidet und die Borfcbriften dafur erfüllt, führen ihn in die bochste Asohnung; aber unter allen diefen kann man den Saudvater, welcher die Berfügungen des Gruti und Omriti beobachtet, den vorzüglichsten nennen, weil er die drei andern Stande uns terhalt." Diefem Stande gehoren nun aber gleichwol die eigentlichen Priefter nicht an, da fie gum ehelofen Leben verpflichtet find, zu welchem auch, wenigstens einem nicht unbedeutenden Menthus zufolge, der Brahman überhaupt bestimt gewesen sein soll (Polier Myth. d. Ind. I. 169.). Um Ende aber rettete nur der Priefterstand die Ehre des Coli= bate, und vielleicht nicht einmal der gange Priefterffand, denn in diesem gibt es wieder verschiedene Abtheilungen. Der Oberpriefter, der die Aufficht über den offentlichen Gottesbienst führt, und ohne deffen Befehl nie ein Opfer veranstaltet wird, beißt Garvaveda; alle Brahmanen, die je ein bffentliches Opfer bargebracht, beißen Chu= randiri, die, welche bei dem großen Opferfefte Daga gu= gegen gewesen find, Pagiamana oder Dashda. Gu= ru nent man die Lebrer der Moral und anderer philoso= phifcher Wiffenschaften; Die, welche barin unterrichten, wie man in den Tempeln und bei feierlichen Gelegenhei= ten beten foll, Shotria; die, welche gu den Mantras Unleitung geben, Mciarha; die, welche fich mit der Aftronomie befchäftigen, Grabafbaftri; die Aftrologen, welche eine besondre Maffe ausmachen, Giodifbna= fhaftri. Die jum eigentlichen Priefterftande Geborigen haben noch viele Borrechte aus alter Seit. gleich der Sibnig allein als Berr und Eigenthumer aller Grundstude des Landes betrachtet wird, so find doch nadhst den Ronigen auch die Tempel als Eigenthumer zu betrachten, denn überall herrscht noch in Indien der Glaube, daß die zu 'den Tempeln geborigen Grundftucke den Gottern zugehoren 8). Alle Religionsangelegen= heiten werden blos von den Brahmanen, unter dem Borfibe des Garvaveda, in der Doga (Berjamlung) ent= fchieden, deren Musspruch als untruglich gilt. Die Gerichtsbarkeit dieser Joga ist von weitem Umfang, denn alle Borfalle, die nur auf die entfernteste Urt mit der Meligion in Verbindung stehen, werden vor diefen Mid)= terstuhl gezogen 9). In Ariminalsachen entscheidet gwar der König, es find aber allezeit bei der Untersuchung auch einige Brahmanen zugegen. Roch find fie Rathgeber der Ronige, wenn gleich nicht nothwendig seine Minister; fie haben jedoch öftere dieses, wie undere öffentliche Amter und Chrenftellen. Ja es gibt noch Gegenden, wo sie regiren. Die Konige zu Coapalli auf der Kufte Ma-

funf Feuer auf ihn wirten, viere, die rings um ihn todern und die Sonne von oben. Bur Regenzeit muß er da, wo die Wolfen die vollsten Ströme auf ihn herabgieken, gan; unbedeckt, auch so gar ohne einen Mantel steben. Wenn die Kälte eingetreten ift, nunß er nasse Keider tragen, und so muß er nach und nach tie Strenge seiner Andachteübungen vermehren. Man vergleiche noch im Glosfar von Jones Sangassi.

8) Paullinus Reise 3. 309.

labar, ju Parus und Araceri find Brahmanen 10). Auch die Gelleunde ift noch jum großen Theil religibse Angele=

genbeit 11).

Man fiebt hieraus, daß fich das alte Priefterinstitut mit nur wenigen Veranderungen erhalten hat bis auf die jetige Beit 12). Es murde fich daber faum begreifen laffen, wie Connerat auf den Gedanten gefommen, daß die Brahmanen nicht von den alten Brachma= nen abstammen follten, wenn er nicht feinen Grund bin= jugefügt hatte. "Wenn man-fagt er I. 163. - Die beil, Bu= cher der Indier nachschlagt, findet man, daß fich die Brahma= nen erft seit der Cyoche, da Quischnu unter dem Ramen Ra= ma feine Lehre in Indien predigte, über diefes Land Folglich muffen wir die Lamas, die verbreitet baben. Bongen des Toc, die Bongen von Giam, Juntin und Stochinchina, die Salapoins aus Pegu und Ava, die Priefter von Centen, Agppten und Griechenland nur als Rachfolger der alten Brachmanen oder ihrer Schuler an= feben; und ich glaube, daß nur die einzigen Ganjafi Die mabren Abstämmlinge der Brachmanen fegen." Dies fann febr richtig fenn, ohne daß jene Bebauptung dar= aus folgt, benn es gibt nur einen Unterfchied swifden fruberen und fpateren Brahmanen. Dag ein folder Unterschied entstehen mußte als der Wifdnuismus und Shi= vaismus fich verbreiteten, ift naturlich, und es hat die hochfte Wahrscheinlichkeit, daß er mit der Rama = Periode (Wifd)= nu's Infarnazion als Rama) entstand, denn es gab nun Wifdnubhatter und Shivabhafter, Wifchnu= und Chiva = Berehrer: aber blieben denn nichts defto weniger Die Priefter beider Religionsparteien nicht Brahmanen? Blieben nicht die Priefterinstitute bei beiden gang diefelben? Und fest dies Neue nicht nothwendig einen Bu= fammenbang mit dem Alten voraus? Sierüber wird der Artifel Brahmaismus die nothigen Erlauterungen mit= theilen, woraus auch erhellen wird, daß die Sanjaffi zwar wol die echten alten Brahmanen fenn und einen Monotheismus haben konnten, daß jedoch jene Sanjaffi und jener Monotheismus den spateren nicht glichen. 2Bischnu = und Shiva=Instituten entwickelte fich aber dar: aus jene Spekulagion, wie fie die Bedas enthalten, und wir sie hauptsächlich aus dem Upnet hat fennen, und nach der Samlung der Bedas konnte das Brahmanen -Infritut erft bie angegebene Organisazion nach vier Stan= den und eigenen Ordensregeln für jeden erhalten. Datum fur Entstehung der fpateren Brahmonen, die aber die alteften find, welche wir kennen, laßt fich alfo nur in diese fruhe Beit seben, woraus denn folgt, daß die Brachmanen, von denen Griechen und Romer spre= den, und die Brahmanen, von denen wir wiffen, gang dieselben sind.

Die Zeit, in welcher die Auffage der Bedas ge = schrieben wurden, muß eine Zeit des regsten, freiesten Strebens der Geister gewesen sen, und man kann sie gewiß mit Recht fur das goldene Zeitalter der Wissenstagten in Indien erklaren. Dies anderte sich, als jene Aufsage gefammelt, zur Richtschnur des Glaubens und der Lehre waren erhoben worden, und das Studium derziehen das ganze Leben des Brahmanen in Anspruch

Indeft trat doch nicht etwa ein plotlicher Gei= nahm. stesstillstand ein, und man muß zuverläffig mehre Perioden bis jur Beit des Berfalls der Wiffenschaften unterscheiden. In allen von den Upanishaden unabhängigen tonnte man ungehindert fortidreiten und schritt gewiß auch fort, aber felbst in benen, die von den Bedas ab-bangig wurden, namentlich in Gottestehre und Moral, trat nicht fogleich eine Beschränfung ein. Die Beran= laffung ju weiterem Forfchen war fur denkende Geiffer gar ju nabe gelegt, theils burch ben Gegenfag gwifchen Priester= und Bolibreligion, theilb durch die neben ein= ander bestehenden Religionsparteien und ihre verschiedenen Meinungen, theils durch Berschiedenheit der Meinungen in den Bedas felbst. Daraus entsprangen verschiedene philosophische Susteme und religiose Getten, die man un= gehindert ließ, bis der jungere Buddha frei genug mar, auch die Politik anzutaften und die ganze Kasteneinrich= tung zu verwerfen. Man weiß, daß die Buddhiften zu einer ungemein großen Angabl anwuchsen, daß man sie vertilgen zu muffen glaubte, und daß der Rampf mit ih= rer Vertreibung aus Indien endigte. Bielleicht daß Er= fahrungen folder Urt Befthrantung der Lehrfreiheit und Maßregeln gegen Neuerungen herbeiführten, gewiß ift, daß der lange Seitraum von Buddha (nach Tenes 1014, nad Andern doch 683 v. Chr.) bis zu Vertreibung der Buddhiften (im 1. Jahrb. n. Chr.) eine immer großere Abnahme des freien Geiftesftreffens zeigt. Bon nun an finden fich die Kommentare und Erklarungen der Bedas ein, eine Urt von icholaftischem Zeitalter. Gin beinah angit= liches Huten des Alten zeigt fich, und führt am Ende ju aberglaubischem Stumpffinn, der alles Beil in das Außerwesentliche fest. Es gilt nun das bloße Lefen der Bedas, auch ohne sie zu verstehen; die beiden erften Bedas werden vorwarts und ruckwarts gelesen, es werden zu diesem Swecke besondre Abschriften gemacht, es wird Wichtigfeit auf die Urt des Lefens gelegt, und dem blogen Unssprechen gewiffer Worte eine myftische Kraft zugeschrieben; dem vielleicht größten Theile der Brahma= nen bleibt nichts als ihr Ceremoniendienst und Beobach= tung der jahllofen Verordnungen für fast alle Tritte und Schritte. Rein Wunder, wenn nun im dritten und vier= ten Stande des Brahmanen die Schwarmerei bis zu ei= nem fast unbegreiflichen Grade flieg.

Die griechischen Radrichten bievon beginnen mit dem Einbruch Alexanders in Indien, und was Strabo 13) und Arrian aus des Megasthenes verlornem Werke anführen, beweift, daß schon damals alles bis auf die= fen Puntt gebracht mar. Die Griechen betrachteten die Brahmanen aus dem Gefichtspunkte der Philosophen oder Sophisten, und zuweilen werden fie im Allgemeinen Gymnofophisten, die nachten Weisen, genant (Cic. Tusc. 5, 27.). Schon Megasthenes aber unterschied genauer. Buerft nent er offenbar zwei verschiedene Reli= gionsparteien. Die Bergbewohnenden Gophi= ften mit dem Dionpfostultus find Schivaiten, die in den Ebenen wohnenden mit dem Beratlesfultus (Rama) 28 ifd nuiten. Außer diefen nent er nun noch als zwei verfchiedene Arten die Bradmanen und die Germanen (bei

¹⁰⁾ Pauttinne Reife 298. 11) Uneen Atbert II. 468. 12) Bgl. Paullin Syst. Brahm. G. 222.

¹³⁾ B. 15. G. 712 fgg.

Undern Garmanen, Die Samander). 2Bas er von der Erziehung der Bradymanen fagt, ftimt mit dem überein, mas wir von dem Stande des Brahmaffari und Grabafta wiffen, nur daß hier der Sausvaterstand und ber Gelehrtenstand nicht unterschieden werden. In der Rlaffe der Germanen unterscheidet er wieder die Sylo= bier, in denen die Waldeinsiedler fo wenig zu verkennen find, als in den Satrifern (Arzten) die Sanjaffi, die nur von den fogenannten Fatien nicht genau genug Die gange schwarmerifche Ascetif ift unterichieden find. hier schon beschrieben, und was aus Rearch angeführt wird, zeigt die Brachmanen in ihrer Statswurde. Gymnosophisten gehoren also lediglich dem 3. Brahmanen= Stande an; Diejenigen, welche Schuler um fich haben, find folde Waldeinsiedler wie Duschmanta in der Ga= tontala. Die Griechen irrten darin, daß fie den Ramen der Gymnosophisten gur allgemeinen Benennung mahlten. Nachrichten bei den Alten, welche verglichen zu werden verdienen, findet man außerdem bei Ptolemaus, Ar= rian, Diodor, Plutard, Apulcjus, Plinius, Porphyrius, Clemens Alegandrinus, Ammia= nus Marcellinus, julegt Palladius (aus dem 5. Jahrh.) de gentibus Indiae et Brachmanibus. Lond. 1668.

Die Neueren haben oft nicht genauer unterschieden als die Alten, und noch wird ohne Zweisel vieles zu alls gemein angenommen, was nur einer Religionspartei zustout; daher so manche anscheinende Widersprüche der Berichterstatter, die aus Nords und aus Süd-Indien, von der Küste Kroromandel und der Küste Malabar wol schwerslich ganz dasselbe berichten können. Auch religiöse Sekten und philosophische Parteien und Schulen hat man noch nicht genau unterschieden. So weit bewährtere Nachsrichten bis jest reichen, kann man unterscheiden.

Religionsparteien: 1) Wischnung, Wischnuiten, mit den Setten a) des Madhana, welche im
Wischnu das wahre höchste Wesen verchet; die Anhanger nennen sich Tatwawadi, die Wahrheitliebenden;
b) des Namana, die in Wischnu eine hermaphroditische Natur und die Vereinigung beider Principien, des
mannlichen thätigen und des weiblichen leidenden, annimt; 2) Seivia, Shivaiten; 3) Smarta, d.i. die
Verschlenden. So nent sich eine von Santra Atsjaria 1 gestistete, nicht große Partei, welche Wischmund Shiva für identisch erklären. 4) Tscheften, die
Schaftisten, Verehrer der Göttin Schafti, d.i. der
Natur, als der Hervordringerin von Erde, Wasser und
Veuer, Brahma, Wisschnu und Shiva. Sie verwersen
die Vedaß.

Philosophische Parteien: 1) Sarvagnia, Anhanger teiner Sette, erklaren zwar Gott für das hochste Westen, leugnen aber der Welt Schöpfung und Ershaltung durch Gott. Sie sind vermuthlich dieselben, welsche Roger Sahrwaefa nent, und von denen er sagt, daß sie die Unsterblichkeit leugneten, und das Gute um des Lobes willen thaten. 2) Pasch and a, Paschandisten, eine atheistische Partei. Auch sie leugnet die Uns

sterblichkeit, und Roger sogt, daß sie wenig auf Moralität halte; ihr Prinzip sey Genuß. Als ein besondrer Grundsatz von ihnen wird angeführt, daß sie die Sbezwischen den nächsten Blutsverwandten und Fremden sür gleich halten. — Nach dem Jesuiten Coeurz Dour wären die gelehrten Brahmanen überhaupt getheilt in zwei Systeme über die Welt und ihren Urbeber 15), in daß System 3) der Douitam, wonach es einen einzigen, ewigen, unendlichen Gott, aber neben ihm eine Welt gibt, und 4) der Adouitam, wonach es außer Gott nichts gibt, und alles, was die Sinne wahrnehmen, bloße Täuschung ist. Wir sinden übrigens 9 verzsschiedene philosophische Schulen angegeben, und die Schriften genant, worauf sich jede derselben grünzdet 16).

BRAHU (Brahooik), 1) ein großes Gebirge in Beludichiftan, das indeß diefen Ramen nicht im Inlan-Es ent= de führt, sondern von Pottinger erhalten hat. widelt sich aus den Gebirgen Afghanistans, die vom hin= dutusch absteigen, unter 84° 40' g. und 29° 50' Br., lauft anfange nach SD. und steigt bann gan; sublich bis jum Kap Mowari oder Mouze herab, wo es sich unter 25° Br. und 84° 32' L. unter das Meer taudet. In feiner ganzen Lange macht es die Vorposten des Sochplateau von Beludschiftan und thurmt feine bochsten Spiken, die ewigen Schnee tragen, mithin eine absolute Bobe von 10,000 bis 12,000' erreichen muffen, vor der Prov. Cutch Gundawa auf, aber auch schon in ihrem südlichen Ende bei Kap Mowari ist die Kette sehr hoch; sie stößt nach D. nur einen kleinen Aft, den Jungar, im G2B. einen andern, der das Rarmfir von Matran von dem Soch= plateau scheidet, aus, aber im NUB. bildet fie ein außerst verwickeltes Konglomerat von Bergen, die sich über Relat und Ihalawan verbreiten und steil gegen die anstoßende Wifte abfallen (Pottinger). — 2) Brabu oder Bra= hus, ein Beludschenstamm, die fid) im Außern ebenso= wol als in ihrem Idione, dem Brabueti, von den ei= gentlichen Beludichen unterfcheiden; ftatt der fchlanken Ge= stalt, des länglichen Gesichts und der erhobnen Süge der Beludschen haben fie furze diete Beine, runde Gesichter, und eine flache Physiognomie; viele braune Haare und In Starte, Thatigfeit und Abhartung übertref= Bart. fen wenige Bolker die Brahus; sie sind gleich gewöhnt an die Kalte als an die Sige der Gebirge. der Landwirthschaft und hauslichen Beschäftigungen find fie fleißig und arbeitfam; Rorn, Rafe und Ghi, die fie von ihren Beerden gieben, einige grobe Seuge, Sep= piche und Filze, die ihre Weiber verfertigen, bringen fie in den auswärtigen Handel. Ihre Oberhäupter stehen in Unsehn und üben eine weit großere Gewalt in den ver= schiednen Stammen und Rhails aus, als die der Belu-In hinficht der Religion find fie wie die Beludichen, sunnitische Mostem. Unter den 52 Stämmen, die Pottinger aufzählt, sind die Mingale, die 15,000, und die Sarawani, die 10,000 wehrhafte Manner gablen, die stärksten: überhaupt sollen sie 106,760 Krieger oder

¹⁴⁾ Rad Roger (offene Chur jum verborgenen Seiben-

¹⁵⁾ Oupnel'hat I. 418 fgg. 16) Uncen Afbert II. 406 Logl. Jones in Bd. 1. der Asiat. Res. und Langlès Catalogue des mscr. de la Bibl. imp. p. 78 fgg.

640,760 Individuen fiark seyn (Bgl. d. Artikel Beludschen). (Hassel.)

BKAIDALBIN, ein wuster bergiger und waldiger Wezirt in der brit. Graffibast Perth in Scotland, 6\forange M. lang, 6\forange M. breit, mit vielen Seen und reißenden Bergsströmen angefüllt, die Gebirge reich an Kupfer und Blei, ihre Aussenseite an Viehmeide. Er tomt häufig in den seotischen Sagen und Gesangen vor. (Hassel.)

Braila, f. Brahilow.

BRAINE, 1) Stadt in dem Distrikt Seissens des frang. Dep. Miene; fie liegt in einer angenehmen Ebene an der Beele und gablt 354 Baufer und 1291 Ginw. Geburteort des Geschichtschreibers Gaillard. 2) Brais ne l'Alen oder Braine la Lend, Stadt an ber Strafe von Hivelles nach Bruffel in dem Beg. Rivelles der niederland. Preving Gudbrabant; fie hat 2 Kirchen, 450 Saufer und 2771 Cinw., Die Baumwollfpinnerei, Wollenweberei, Gerbereien, Starkefabr. und Galgraffine= rien , und im naben Weiler Garmoulie 1 Glasbutte un= terhalten. Bei ber Schlacht von Waterloo lehnte fich Wellingtons rechter Plugel an die Stadt. 3) Braine le Chateau, Dorf und Schloß mit 1315 Einw. im Bez. Niveltes der niederland. Provinz Suddrabant. 4) Braine le Comte (Br. 50° 36" 43" L. 21° 48' 25"), Ctadt in dem Beg. Mond der niederland. Prov. Benne= gau. Gie liegt an einem Buftuffe der Genne, mar vor= mals befestigt und enthalt 3 Sirchen, 500 Saufer und 3331 Ginm., die febr feines Garn fur die Spitenmanu= fattur ju Bruffel liefern. Es mar einft der Sauptort ci= ner Baronie, ju welcher außerdem 11 Dorfer geborten. Man zeigt bier die ilberrefte eines Thurms, deffen Er= banung die Cage dem Feldheren der Sennonen, dem (Hassel.) Brennus, zuschreibt.

BRAINERD, Sauptort der Grafschaft Hamilton des nordamerik. Stats Tennessee an der Mündung des Chickanaugh in den Tennessee, nur mit 40 Hauf. und 1 Postante, aber deshalb merkwürdig, weil hier die vornehmste Missionsanstalt der Nordamerikaner zur Civilistrung der Cherokesen errichtet ist. (Hassel.)

BRAINTREE, 1) Marktst. in der brit. Grafschaft Esier des Königt. England mit 430 Haus. und 2298 Einw., die Wollenweberei und Strohstechterei betreiben und 1 Wochen= und 2 Jahrmarkte halten. — 2) Ortschaft in der Grafschaft Orange des nordamerik. Stats Bermont mit 850 Einw. — 3) Ortschaft in der Grafsschaft Norfolk des nordamerik. Stats Massachusette; sie liegt an einer Bai unter dem Pendyberge, hat 1351 Einwohner, die viel grobe Schuhe versertigen und Granitzbrücke besißen, und ist besonders deshalb merkwürdig, weil hier John Adams geboren ist. (Hassel.)

BRAITHWAITE, begleitete den britischen Generalfensul im Marotkanischen State nach Marotko, und war Augenzeuge der in den Jahren 1727 und 28 dasselbst unter dem Kaiser Muley Ismael ausgebrochenen Revolution. Die Geschichte derzelben gab er zu London 1729 heraus, und sie fand um so mehr Beisall, da sie sehr interessante Berichte über den physischen, politischen und meralischen Sustand des Marotkanischen Neichs entschl. Sie wurde deshalb auch ins Hollandische (Haag

1729), Teutsche (1730) und Französische überseit (Amst. 1731). (H.)

BRAKE, Fleeken an der Wefer im Herzogth. Elstenburg, Sitz eines dem Landgericht in Develgenne unstergeordneten Amtsgerichts, ist in dem nahen evangelische lutherischen Kirchdorfe Hammelwarden eingepfarrt, seit einigen Jahren mertlich angebauet und vergrößert und zählt 96 Hauf. und 930-40 Einw., die sich vom Handel, der Schiffahrt und dem Schissbau und mehren damit verwandten Gewerben nahren; besonders macht den Ort der Umstand nahrhaft, daß die größern Schisse, welsche die Weser hinauf nicht weiter kommen können, hier liegen bleiben und ihre Waren in kleinere Schisse und auß denselben überladen. (Hollmann.)

BRAKEL, Kreisstadt in dem Regirungsbegirk Minden der preufisischen Provin; Westephalen, an der Brucht, ift ummauert, hat 4 Thore, 1 Borftadt Brede, 1 offentlichen Plat, ben Martt, enge, wintelige und trumme Straffen, 1 Pfarrtirche, 1 jum Aussterben bestimmtes Rapusinerflofter, 1 Rapelle, 1 Synagoge, 1 Sofpital, 1 Urmenstiftung, 1 Burgerschule mit 2 Lebrern, 1 Eddterschule, 1 altes maffives Rathhaus, 1 Braubaus, 1 Mittergut, 380 Sauf. von westphalifcher Bauart und 2533 Einw., worunter 80 Juden. Die Einw. ziehen ihre Rahrung aus dem Ackerbau, der Biehzucht, der Brauerei mit 5 Pfannen, der Brantweinbrennerei und Effigbrauerei: unter den 142 Gewerbetreibenden fan= den fich 1802 18 Leinweber, 2 Drellweber und 4 Saund 1 Sagemuble betrieben und 4 Jahrmartte gehalten. Bei der Stadt quillt ein Deineralbrunnen von gleichem Gehalte, wie der Driburger, aber von minderer Reichhale tigkeit hervor, weshalb er auch nicht benutzt wird. — Der greis ift 64 Deile groß und zahlte 1820. 21,135 Einw. in 3100 Wohnhaufern. Er machte fonft eine ei= gene Dynastie aus, deren Sauptort Bratel war. Durch Heirath tamen Stadt und Berrschaft, welche erftere im Mittelalter zu den Sanfestadten gehorte, an die Cherfteis ne, die fie mit Sunenburg den Affeburgen verpfandeten. Alls indefi die Familie der Chersteine 1408 erlosch, jog das Sochstift Paderborn Bratel als heimgefallenes Lebn ein; und mit dem Sochstifte fam es an Preu-(Hassel.)

BRAKEL (Johann v.), dieser berühmte hollandis fche Secheld geb. 1618 und in dem Alter von 22 Jahren in Dienste getreten, zeichnete fich durch befondere Uner= schrockenheit und Geistesgegenwart aus. Nachdem er an der viertägigen Schlacht der Sollander gegen die Eng= lander im 3. 1666 (11. - 14. Jun.) Theil genommen und fid) in der folgenden Schlacht am 4. Hug. ausge= zeichnet hatte, erhielt er den Befehl über ein Kriegsschiff bei der zum Angriffe auf die englische Marine bei Cha= tam bestimmten Estadre. Sier gab er neue Beweife fei= nes Muthes. Um den Sollandern das Ginlaufen in Die Themse zu verwehren, hatten sie mehre Schiffe versenkt und den Sugang durch eine eiserne Rette gesperrt. Diese wurde aber, mahrend er eine englische Fregatte angriff und nahm, von einigen Matrofen gesprengt. Fur diese That in diefer den Englandern fehr nachtheiligen Schlacht erhielt Br. von den Standen Sollands, außer der ge-

nommenen Fregatte, eine goldene Rette und 50,000 Gul= den für fich und feine Schiffsmannschaft. — Spater zeichnete er fich von neuem in mehren Gefechten aus, am meiften aber in der Geefchlacht gegen die Englander und Frangofen im J. 1672. Gleich zu Anfange derselben richtete er seinen Lauf gegen Montaigu's Admiralschiff, und lieft sich durch die volle Lage, die dieles und andre englische Schiffe von allen Seiten ihm gaben, und ihm viele Mannschaft raubten, so wenig fieren, daß er viel= mehr, ohne ein Schuf ju thun, unaufhaltsam gegen bas Admiralefchiff steuerte und es croberte. Iest entstand ein morderisches Gefecht und eben wollten die Englander fich ergeben, als fie bedeutende Verftartung erhielten. Best griffen die Englander ihrerseits an, und bemachtig= ten fich des Berdecks des Brakelichen Schiffes - mußten aber Bret für Bret erfechten. Indeffen war das Schiff durch die Schuffe fo durchbohrt, baß es zu finten drobte. In diesem Augenblicke nun erhielt Brakel Gilfe von seis nen Landsleuten, Die fein Schiff befreiten und Montai= gu's Schiff in Brand fteckten. - Co zeichnete fich Br. noch in mehren Gefechten aus. Rach bem Frieden-freugte er gegen die Barbaresten, als ihn der im 3. 1690 ausgebrochene Krieg gegen Frankreich von neuem zur Ber= theidigung des Baterlandes rief; in der erften Schlacht aber verlor Br. fein Leben, und wurde gu Rotterdam be= graben *).

Braken, f. Brack.

BRAKENBURG (Regner), geb. 3u Harlem 1649, lernte die Malerei bei Heinr. Mommers und Leonhard Schendel; malte in Brauwers und Oftades Manier, und erreichte in letzterer einen bedeutenden Grad von Vollstommenheit. Wie seine Lebensweise, so sind auch seine sinnreich erfundenen Darstellungen voll heitern Lebens. In seinen Conversationsstücken und Bauerngesellschaften erblickt man eine treue Nachahmung der Natur, das Sioslorit ist kräftig und wahr, und die ausführliche Behandlung seines Pinsels erstreckt sich vis auf die unbedeutendsten Gegenstände. Sein Aufenthalt war in Friedland, wo er auch flarb. Deseamps †) beschreibt mehre seiner Gemälde.

Brakenheim, s. Brackenheim. BRALINE, schlessischer Marktst. 2 M. DSD. von Wartenberg mit 2 kath. Kirchen, 1 Hospital, 193 Hast. und 860 Einw. In der Nähe liegt ein gleichnamiges Dorf. (C. F. E. Fischer.)

BRAMA. Eine Gattung von Seefischen, deren zus erst Ray unter diesem Romen erwähnt, und welche nachmals von Bloch in diesem Regriff wieder in das System aufgenommen wurde. Die frühern Systematiser hatten die vornehmste Art der Gattung Sparus zugeordenet, mit welcher sie auch nahe Verwandschaft hat; doch erinnern auch viele ihrer Kennzeichen an die Gattung Scomber, und sie hatt zwischen beiden gleichsam das Mittel. — Ihre Kennzeichen sind solgende: der Kopf sehr abschüffig und hoch, die Mundoffnung auswärts gerichtet; die Kiemendeckel groß, die Nückenstoffe einsach, sast bis an den Schwanz verlängert, und nur an dem vor-

dern Sheil, welcher hoher ist, von starren, undiegsamen Strahlen gestüst; die Afterstosse ihr ganz abnlich gebiledet, und ebenfalls bis beinabe an den Schwanz auslaussend; die Schwanzstosse scheerenfermig. Ihre Hauptspecies ist: 1) B. Raji, Sparus Raii L. Gm. Brama marina Ray Synops. Pisc. Sparus Castaneola Lacep. La Castagniole der franzos. Schrifts. Sehr gemein im mittelländischen Meere, seltner an den Küsten des nördslichen Europa; wird 2 — 3 duß lang; beliebt wegen seisnes schmackhasten Fleisches. Die übrigen sind: 2) B. Melampus. n. Br. Atropus (sie!) Bl. syst. tab. 23. Die Bauchstossen sichwarz, 9 Zoll lang; aus dem indischen Meere.

3) B. Parrae Bl. syst. bleibt eine zweisels haste Art. (Lichtenstein.)

Brama, Braffen, f. Cyprinus.
Bramah's hydromechanische Presse; und Ebendess. rollende Papierform jur Versertigung der Papierbogen ohne Ende, f. Papiertabriken.

BRAMANTE (Lazzari) 1), gewehnlich Braz mante oder Bramante d'Urbino genant, einer der größten italianischen Architetten, murde zu Caffel Du= rante, oder, nach Andern, zu Fermignano, im Bergog= thum Urbino 1414 von armen, aber ehrbaren Altern ac= Schon als kind legte er fich auf das Zeichnen und Malen und bildete sich in der Folge nach den Wer= ten des Fra Bartolomeo von Urbino, genant Fra Car= nevale 2), und des Agostino di Bramantino von Mai= land 3) in diefen Runften aus. Alber bald murden feine Reigung und fein Salent fur die Baufunft verherrschend, besonders seitdem er auf einer Reise durch die Lombardei Gelegenheit gefunden hatte, den Dom von Maisand zu sehen und zu fludiren. Er foll auch fchon bier und in Pavia einige architettonische Beidmungen geliefert haben, namentlich zu der Kathedrale von Pavia; und in Mai= land gibt man ibm Theil an dem Baue der Rirche G. Maria delle Grazie und der des G. Saturo *). Aufge= muntert durch einige ihm befreundete Stünstler begab fich Br. von Mailand nach Rom, wo er anfangs in S. Giovanni Laterano einige nicht mehr vorhandene Gemal= de ausführte. Die architettonischen Alterthumer Roms

^{*)} Biogr. univ. T. V.

⁺⁾ Th, 3. S. 253.

^{*)} Auch der Borname Denato wird angegeben. Donato, cognominato Bramante neut ihn Ecfare Cefariano im Keumentat & Wirruv. 2) Sein Kamilienname ist Eerradini. 3) Rach Milizia T. I. p. 177. sell Agestino di Bramantino nicht Bramante's von Urbino, sondern des maisindischen Bramante Lebrer gewesen seyn. 4) Die Rachricht, das Bramante bis zu dem Sturze Ludovico Sforza's (il Moro), also bis 1449, in Mailand gearbeitet babe, läßt sich nicht wel mit den siederern Angaden seiner langen Studien und seiner vielen vervaisanischen Berte in Rem vereinigen, und es ist wahrscheinischer, daß Bramante von Rom ans, und nachdem er sich dort zum Archischten ausgebildet, von Indovico Sforza ein oder das andre Mal nach Mailand bernsten werden sey, um von diesem über seine Bauten zu Katde gezogen zu werden. Uber Bramante's Arbeiten in der Lombardes und naunentlich in Naisand und Pavia, s. besonders Ecsare Cestariano in medren Stellen seines Krumentars zum Airuw. Lomazzo Idea del Tempio p. 16. Movelli Notiz. d'Opere di dissegno etc. p. 167. n. 72. Manches Bauwert in Mailand wird dem Bramante Lazzari aus Verwechselung mit dem Bramantino eder dem Bramante von Mailand (s. die Ann. zu Ende d. Atr.) zugeschrieben.

und Neapels wurden von dieser Seit an die ausschließlis den Gegenstande feiner Meffungen und Seichnungen und machten es ihm immer ficherer und flarer, daß die Bau= funft fein eigentlicher, ibm von der Matur angewiesener Beruf fen. Der Stardingt Oliviero Caraffa mar der erfte, welcher feine boben Salente erkannte und ihnen in Rom ein Teld wurdiger Thatigteit eroffnete. Er trug ibm den Bau des Klosters della Pace auf, Br's erste architetto= nifche Arbeit in Rom, die er in einem bis zur Trocken= beit einfachen Style aussührte. Großartiger und edler find feine folgenden Werte, Die er theils fur ben Papft Allexander VI., der ihn jum Unterarchitetten ernant batte, theils für Privatpersonen in Rom aufbaucte, namentlich mas er an der Fontana di Trastevere, an der alten Fon= tane des Petersplates 3), dem Palazio della Cancelle= ria und in der Kirche S. Lorenzo e Damaso gearbeitet bat, fo wie der Palaft Giraud auf dem Plate G. Gia= como Scocciacavallo. Diese Palaste, wie auch das Klofter della Pace, find von Travertin aufgeführt, und vereinigen in ihrem Stule einfache Sobeit und beitere Schonbeit ohne Schmuck und Bierlichkeit. Nur ein durch Berninische Überladung verwöhntes Auge kann ihnen Trockenheit vorwerfen. Auch flieg der Ruf des Br durch Diese Werte so boch, daß der Papst Julius II. ibn gum Ausführer der großen Ideen erfah, welchen Rom und die Welt die vatifanischen Prachtbaue, die Petersfirche und ihre Umgebungen, verdanken. Swar haben die Papste und die Architeften, denen die Bollendung der Plane je= ner großen Vorganger anheim fiel, mancherlei an denfel= ben vertleinert, verftellt und verfunftelt; aber Br's Berdienste leuchten in der vielfach veranderten Husführung der von ihm zuerst und in ihrer Ganzheit entworfenen Bauwerte um fo glanzender hervor, da wir aus feinen Seich= nungen und Modellen wenigstens zu erkennen im Stande find, mas er gewollt hat, und wie wenig die folgenden Jahrhunderte bis zu dem matten und gezierten Bernini in die großartige Idee feiner Plane einzudringen vermoch= ten. Die erfte große Arbeit, welche Br. als Architeft des Papstes Julius ausführte, war die Ausfüllung des Plazges zwischen dem alten vatikanischen Palaste und Belvedere durch einen Sof (Cortile) in der Gestalt eines lan= gen Vierecks, welches 400 Schritte in der Lange maß und mit einer majestätisch gewölbten Nische fchloß. Die= fer Nische gegenüber, also an der gegen den alten Palast gelehnten Vorderwand des Cortile erhoben sich amphithea= tralisch aufsteigende (jest nicht mehr vorhandene) Trep= pen, und gwei Reiben Gaulengange liefen über einander an den beiden Seitenpalaften des Plages, der unterfte in dorischer, der oberste in jonischer Ordnung, dabin. Mit unermudlichem Fleiße beschleunigte Br. diese Bau= ten, um der Gile des Papstes ju genügen, und er foll oft gange Nachte hindurch haben arbeiten laffen, ohne je= mals von dem Bauplate zu weichen. Freilich mag diese Gile der Dauerhaftigkeit der Gebaude nicht fehr zuträglich gewesen senn, aber gewiß ist es auch, daß die nachfol= genden vatikanischen Architekten mehr an ihnen zerstört haben, als der Sahn der Beit. Namentlich ließ Girtus

V., bei der Verlegung der vatikanischen Bibliothek, den großen Sof des Bramante gerftucken; und durch diefe und andre Unfabe von neuen Gebauden wurde er in zwei tleine Sofe mit einem dazwischen liegenden Garten, der die Husficht nach der Rifche des hintergrundes verdeeft, umgewandelt; und wir muffen und jett, um einen Uberblick des alten Cortile zu gewinnen, mit der Seichnung beffelben begnügen 6). Außerdem bauete Br. im Batitan die berühmten Ereppen in den drei vornehmften ar= chitettonischen Ordnungen, und erwarb sich durch Alles, was er entwarf und ausführte, den Beifall und die Gunft des mit Geld und Ebren zur Belohnung der Kunfte frei= gebigen Julius, der feinen Architetten jum Sangleifiegler (Officio del Piombo) ernannte, mostir dieser sich se= gleich durch die finnreiche Erfindung einer neuen Giegel= preffe dantbar erwies. Auch begleitete er feinen Berrn 1504 nach Bologna, ale er diefe Stadt mit dem Kirchenstate vereinigte, und diente ibm in dem Rriege von Mirandola als Ingenieur.

Nicht lange nachber begann der Bau der neuen Pe= terefirche. Schon Papft Nicolaus V. hatte den Plan gefaßt, die alte baufallig werdende Bafilica di G. Pietro durch einen großeren Tempel zu ersegen, und den Ent wurf deffelben von der Sand des Rofellini dem Baumei= fter Alberti übergeben. Aber fein Sod hemmte die faum begonnene Unternehmung, und die folgenden Papfte bis auf Julius II. ließen fich die Fortsetzung Diefes Baues nicht febr angelegen fenn. Julius begnigte fich nicht mit der Ausführung des alten Planes; er wollte einen Tempel fur die gange Chriftenheit erbauen, der an Große, Pracht und Würde alle Denkmaler der alten und neuen Architektur übertreffen follte. Die berühmteften Baufunftler Italiens wurden aufgefodert, Plane zu diesem Riefenwerte zu liefern, und Bramante's Entwurfe 7) trugen den Preis über feine Mitbewerber davon. Er gab der Kirche die Form eines lateinischen Kreuzes mit drei Schiffen, und an jeder Ecke ihrer Fagade follte ein hoher Thurm fteben, in der Mitte aber eine Rotunda fich über den ganzen Bau, als deffen Krone, erheben. In diefer Rotunda wollte er das Pantheon wiederholen, eine Idec, in welche fpaterhin Michel Angelo einging, welcher überhaupt Manches von dem eingeerntet hat, was Br. ausgefact hatte 8). Auch diefer Bau wurde mit großer Gile von dem Papfte betrieben, welcher den Grundstein deffelben den 18. April 1506 mit eigener Sand legte, an der Stelle, auf welcher der Pfeiler der G. Beronica ficht. Mit unglaublicher Schnelligkeit ftiegen die vier unge= heuern Pfeiler, welche die Last der Ruppel tragen foll= ten 9), empor, und die außern Mauern wurden eben fo

⁵⁾ Gie ift nicht mehr verhanden und hat den beiden Fontanen bes Bernini weichen muffen,

⁶⁾ In einem sehr seltenen Aupferblatte von Wan Schock, das sich unter andern in der Bibliothef der Fürsten Corsini zu Rom besindet. 7) Er verferrigte deren mehre, aus denen der Papit selbst einen auswählte. 8) Bramante's Plan der Peterestriche tonnen wir durch Bonanni's Hist. Templi Vat. und aus einigen unter Julius II. und Leo X. geprägten Dentmunzen, welche die Façade derselben darstellen, am vollständigsten tennen lernen. 9) Man hat diese Schnelligkeit oft getadelt und ihr das Senten der Bogen, welche die Pfeiter tragen, zugeschrieden. Aber ei ift auch betant, daß Bernini durch die Anlegung seiner uns terirdischen Altare die Fundamente derselben geschwächt hat. Bra-

ruftig aufgeführt und erreichten bis zu dem Sode des Papftes (1513) und des Architeften (1514) die Sohe der Rornische.

Bon Br's übrigen architektonischen Werken verdienen noch erwähnt zu werden : ein angefangener Palast in der Strada Giulia nabe bei G. Biagio; ein fleiner Tempel im Alofterhofe von S. Pietro in Montorio, welcher den Mittelpunkt einer freisformigen Rolonnade bilden follte; der Palaft des Raphael, welcher bei dem Ban der Ko= lonnade vor der Peterefirche niedergeriffen worden ist; der unvollendete Palazzo dell' Imperiale fur die Herzogin Eleonora von Urbino; eine kleine Kirche in einfachen Style vor den Thoren von Tadi, welche sich durch ihre Stuppel, die ein Modell der Peterstuppel senn soll, be= ruhmt gemacht hat. Auch die Suppel der Sirche G. Ma= ria di Loretto in Rom ist von Br. zuerst entworfen wor= den, und Sansovino bat sie nach einem etwas verander= ten Plane ansführen laffen. Giniges, meift Unvollende= tes, an der Kirche des Heiligthums zu Loretto, ift eben= falls Bramante's Werk.

Alles, was Br. erfunden und vollendet hat, trägt das Geprage eines freien, groffartigen Geiftes. Der Stul feiner Gebaude ift einfach, edel und nabert fich bald mehr einer heitern Sobeit, bald imponirt er durch eine ftolge Erhabenheit, je nachdem der Charafter der Werte eins oder das andre mit fich bringt. Obgleich Br. die Dent= maler der antiken Baukunft mit besonderer Borliebe ftu= dirt und aus ihnen feinen Gefchmack gebildet und feinen Weist bereichert hatte, so verleugnet er doch in keinem feiner Werke feinen eigenthumlichen Charafter und ist weit entfernt, als Nachahmer der Alten, die Foderungen des

modernen Lebens aus den Augen gu feben.

Br. führte ju Rom ein glanzendes Leben und war von den Sochsten und Edelsten seiner Beitgenoffen geliebt Seine Bestattung in der Peterblirche mar und geehrt. ein Trauerfest fur gan; Rom, und der gefammte papftli= die Sofftat und alle in Rom anwesenden Runftler folg= ten in feierlichem Suge feiner Leiche. Gein perfonlicher Charafter wird als lebhaft, heiter und verbindlich geschil= dert, und stets ließ er es sich angelegen fenn, junge Sa= lente ju leiten und zu unterstützen. Mit Raphael lebte er in vertrauten Berhaltniffen und wurde deffen Lehrer in der Architektur, wofür ihn fein dantbarer Schaler in der Person des Archimedes in der Schule von Athen portratirt hat. Nach einer unverburgten Nachricht 10) foll Br. dem Raphael in der Ausführung einiger Gemalde in den Stanzen geholfen haben, jedoch mahrscheinlich nur in einer flüchtigen Kunftlerlaune. Frühere Gemalde Br's haben sich im Mailandischen erhalten, sowol Arbeiten a Tempera, wie auch al Fredeo, in einem Style, wel= Aber nicht cher sich dem des Mantegna nahert 11). allein auf die bildenden Runfte beschrantte fich die reiche Genialität Br's, er hatte auch ein sehones Salent gum Improvisiren, und hat mehre geschriebene Gedichte bin= terlaffen, welche zum Theil in der Raccolta Milanese von 1756 abgedruckt find 12). Mehre von feinen fleine=

mante und Michel Ungelo hatten vergebens gewarnt, diefe Pfeiler anzuruhren. 10) G. Lanzi Stor. pitt. II. p. 399. 11) Lanzi I. c. 12) Quadrio Storia e Rag, d'ogni Poesia. T. I. p. ren Urbeiten in Verfen und Profa finden fich handschriftlich auf der Ambros. Bibliothef-ju Mailand 13). (W. Müller.)

BRAMANTINO. Diesen Ramen subren zwei mai= landische Runftler, welche häufig, theils unter einander, theils mit einem oder dem andern Bramante, verwechselt und vermischt werden. Aberhaupt finden fich viele 2Bi= dersprüche und Irrthumer in den verschiedenen Augaben über das Leben und die Werke der Bramante's und der Bramantino's, welche noch eine genügende Auftlarung erwarten 1). Der alteste Bramantino ift:

Agostino di Bramantino aus dermailandischen Familie dieses Ramens, welcher in der ersten Salfte des 15. Jahrh. lebte und unter Papft Ricolaus V. in eini= gen Simmern des vatifanischen Palastes malte. Arbeiten find aber unter Julius II., als Raphael den Auftrag erhielt, den Batitan mit feinen Wandgemalden ju schmuden, fast alle übertuncht worden. Jedoch ließ Raphael vorber die Bildniffe berühmter Manner aus den Gemalden des Bramantino topiren, und diefe Kopien famen nach Raphaels Tode in die Hande des Giulio Romano, welcher die Samlung des Paulus Jovius mit ihnen bereicherte. Auch von Bramantino's Gemalden in Mailand hat fich nur Weniges erhalten und diefes Wenige ist unsicheres Eigenthum und wird von andern dem jungern Bramantino zugeschrieben. In der Architektur scheint er sich auf Beichnungen beschränkt zu haben, in= dem er die alten Dentmaler diefer Stunft zu feiner Erho= lung maß und auf Papier brachte. Milizia 2) macht ihn zum Baumeister der Kirche S. Satiro in Mailand, verwechselt ihn aber in dieser Angabe gewiß mit dem jungern Bramantino, der, als Bramante's von Urbino Schüler, diesen Ban wol größtentheils nach seines Mei= ftere Seichnungen aufführte. Lomazzo 3) endlich fest denselben um hundert Sahre vor und macht ihn zu einem Schüler des jüngern Bramantino.

Der jungere Bramantino beifit eigentlich Barto= lomeo Suardi (Suardo) und foll den Beinamen Bra= manting von feinem Lebrer Bramante d'Ilrbino erhalten haben. Er-soll mehre Baue in Mailand nach den Zeich= nungen seines Meisters ausgeführt haben, und auch in der Malerei erwarb er sich einen bedeutenden Ruf.

^{162.} Mazzuchelli. Tiraboschi Storia d. Lett. Ital. T. VI. part. 11. p. 388. 13) S. außer den fcon angeführten Quellen: Tasari und Milizia Mem. degli Archit. Terza Ediz, di Parma, T. 1. p. 182 ff .- Außer Bramante Laggari fubren nech zwei itas tianifche Runfter von geringerem Rufe den Namen Bramante. 1) Bramante (Pietro Giovanni), auch Tedefco genant, ver-fertigte um das Jahr 1367, mehre Statuen von Marmor fur Die Rirche G. Reparata ju Floreng. Baldinucci Sec. 2. p. 80. 2) Bramante, ein mailandifder Maler aus der Mitte bes 15. Jahrh., welcher in feiner Baterftadt und ju Rom gearbeitet bat. Er wird von Bottari mit tem Bramantino (Bartotomeo Guardo) verwechselt, S. Bottari Giunta T. I. p. 35. T. III. p. 28. Scanelli L. II. c. 19. Nach Milizia T. I. p. 177. war er auch ein guter Architeft.

¹⁾ Man vergleiche j. B. nur die Artitel Bramante und Bramantino in Huefti's Kunftlerleriton und seinen Nachtragen. Marer und sicherer ift Fioritto: Geschichte der Materei. B. II. S. 389 ff. 2) T. I. p. 176. 3) idea del Tempio. Byl. Trattato della Pittura. Den roben Birrwarr aller Woersprücke über die Bramantino's finder man in den Rachtragen jum Sun ft. terteriton, im Artitet Suardi, 29*

Schüler Bramante's fann er nicht unter Nicolaus V. in Rom gemalt haben, und es ist daher ein Irrthum oder eine Berwechselung, die sich durch die Angaben des Losmazio wol entschuldigen läßt, wenn ihm die oben erswähnten Gemälde im Vatikan zugeschrieben werden. In Mailand haben sich einige Vandgemälde von ihm in Kirschen und Stöstern erhalten, z. B. in S. Eusterzio und S. Sepolero; aber auch diese Verte sind noch nicht so genau geprüst worden, daß entschieden werden könnte, ob nicht auch der ältere Bramantino Ansprüche auf sie maschen durste. Noch soll der jüngere Bramantino viele Zeichnungen von architektonischen Alterthümern der Lomsbardei mit einer Beschreibung und ein Verschen über die Perspektive hinterlassen haben *).

BRAMAPUTRA, BURREMPUTER (Cohn des Brama), einer der machtigsten Strome Uffas, deffen Quelle und Lauf aber noch nichts weniger als erforscht ift. 2Sabricheinlich fomt derselbe im westlichen Großtibet unter 316 27' Br. und 1010 15' L. aus dem fleinen Gee Soindi, den Turner Manforore nent, jum Borfcheine; er führt in Libet den Hamen Tfampu, oder großer Strom. Von feiner Quelle wendet er fid, anfangs nach 2B. und macht dann eine Beugung nach CDS., worauf er nach CD. geht, den Santi, welcher von R. her aus dem Gee Lie herstromt, aufnimt, bei Tischu Lumbu vorbei= fließt, den bedeutenden See Palte im S. liegen laft, die von Lassa heraufstromende Tama empfångt, und sich im= mer sudostlich stromend auf Danlarteng richtet, wo er den Konkpui an sich giebt. Sier etwa unter 28° 20' Br. und 113° L. verlieren wir ihn aus den Augen; wahrscheinlich ist es eine Alpenwand, die ihn zurückwirft und ihn nach S. zu gehen zwingt, aber noch hat tein Reifender feinen weitern Lauf gezeichnet, teine Charte ihn niederzulegen ge= Wir finden ihn erft in Affam wieder, durch das er sich mit sudwestlicher Richtung fortwalzt, im 28. von Noghurdera Bengalen erreicht, und in diesem Lande mit mehr südlichem Laufe zum Golf von Bengalen eilt, in welchen er durch die Mundung Megna feine ungeheure 2Baffermaffe ausschüttet, nachdem er schon vorher durch verschiedne Ranale sich mit dem Ganges verbunden bat. Schon als Isampu ist er in Tibet schiffbar, aber noch fehlen alle Nachrichten, wie weit er befahren wird, auch ist es noch nichts weniger als ausgemacht, ob der Tsam= pu Tibets und der Bramaputra Affams ein und der nam= liche Strom find, wenn schon Anquetil und Rennel sich dafür entichieden haben, wogegen Danville und Dal= rymple erstern für den Quellenfluß des Trawaddy anse= hen. Mis Bramaputra ift er, soviel man weiß, durch gan; Affam schiffbar, und Chevalier sahe noch bei Bugar 135 M. von seiner Mundung auf demselben große Fahrzeuge. Ist er der Tsampu Tibets, so ist er gewiß einer der langsten Strome der Erde und gwischen 410 bis 420 Meilen lang, auch hat er eine weit größere Wassermasse als der Ganges und gießt fie ebenfalls am Ende Aprils in das

Bengalische Ihalland, wo er überdem verschiedne ansehnliche Bufluffe, wie die Surmah hat, aus. (Hassel.)

BRAMBANAN, Dorf auf der Insel Java, in den Bestikungen des Kaisers und Sultans an der Heerstraße von Samarang nach Pschotjacarta und zwar in der Prozvinz Materam belegen. Es ist bekant wegen seiner Alzterthümer, besonders der Trümmer der sogenannten Tausend-Tempel, einer viereckigen Gruppe von Gebäuden, wovon jede Seite 250 Schrifte mißt; sie hat in der Mitte einen großen Tempel, den viele geringere umgeben und worin man noch verschiedene Gögenbilder und Statuen sieht. Rassles glaubt, daß diese Tempel zu Ende des 13. Kahrhunderts von Hindus von der Kuste Koromandel, die damals auf Java sehr zahlreich waren, erbaut wurden.

BRAMBER, Borough in der brit. Shire Suffer am schiffbaren Abar; er hat das Recht, 2 Dep. in das Parlament zu senden, besteht aber nur aus 20 Sauf. mit 95 Einw. (Hassel.)

BRAMER (Benjamin), ein geschiekter bestüscher Mathematiker und Architekt, geb. zu Felsberg 1588. Er trug durch seine Schriften viel dazu bei, mathematische Kentnisse in Teutschland zu verbreiten, unter Anderem auch dadurch, daß er die Ersindungen seines noch berühmteren Lehrers und Schwagers Johst Burgi oder Justus Byrgius (f. diesen), bei welchem er sich auch eine Seitlang in Prag aushielt, vervolltommnete und beschrieb. Im I. 1612 ernannte ihn der Landgraf Moris von Heffen zum Baumeister in Marburg. Spaterhin wurde er Rentzund Baumeister zu Ziegenhahn. Sein Todesjahr (wahrsscheinlich) 1649 oder 1650) ist nicht genau befant, sons dern nur gewiß, daß er 1648 noch lebte *). (Gartz.)

BRAMER (Leonhard), Maler, geb. ju Delft 1596. Schon in seinem 18. Jahre verließ er sein Basterland, begab sich nach Frankreich, und einige Zeit darauf nach Rom; hier sudirte er die großen Meisterwerke, und zeigte sich bald in eignen Schöpfungen, welche man mit Beifall aufnahm. Dieselbe Anerkennung erhielten seine Arbeiten bei seiner Ruckfehr nach Delft. Aber er

⁴⁾ S. Bafari und die Annierkungen zu der Sienefer Ausgabe der Vite etc. von Pagave, Lomazzo I. c. Lanzi Stor. Pitt. IV. 180. Milizia I. c. Bgl. Tueßli's Kunsterler, Nachträge s. v. Suardi und Fieritte I. c.

^{*)} Seine Schriften findet man am vollftandigften verzeichnet in Strieder's Grundlage ju einer beff. Gelehrten . u. Schrift. ftellergefch. B. 1. Die wichtigften darunter find : 1) Apollonius Cattus oder geometrifder Wegweifer. Dies Werf befteht aus 3 Theilen, movon der erfte die Unfangegrunde ven den Regelichnits ten (ber Berf, fagt: "Die allertieb = und finnreichsten conifden Gertionen") und allertei Mittel fie ju verzeichnen enthalt, und gu Kassel 1634 in 4. erschienen ist. Der zweite Theil erschien ebendasethe 1646 in 4.; er handelt de seetione cylindei und tehrt "allerhand Sonnenuhren, so seltsam wie sie immer wollen, auf einen Cylinder zu schneiden und aufzureisen." Der dritte Theil enthalt den "Anhang eines Berichts von M. Jobften Burgi geemetrifdem Triangularinftrument ju gar leicht und tuigen und boch gemiffen Land und Reldmeffen u. f. w." Raffel 1648. In diefent Buche fchreibt er die Erfindung der Legarithmen Burgi'n ju. - Ben bem erften Theile erfchien ichen 1645 eine zweite Auflage, das gange Werf wurde 1684 neu aufgelegt und heißt in biefer Auflage Apollonius Cattus ober Kern ber gangen Geo-metrie. 2) B. Brameri furger Bericht ju feinem semicirculo, bamit in allen Triangeln in einer Observation nicht allein die drei latera, fondern auch die brei Bintel gu finden u. f. m. Mugeburg 1651 in 4, mit vielen Rupfern.

begnügte fich von jest an , mehrentheils fleine Staffelei= gemalbe zu verfertigen, welche in Rachtfluden, Feuers= brunften, Soblen oder mit Fadeln beleuchteten Gewol= ben bestehen, die mit fleinen geiftreichen Siguren belebt find. Da sein Kolorit sehr traftig ist, so halt man ihn für einen Schüler Rembrands. Er befaß noch das be= fondere Salent, goldne, bronzene und marmorne Bafen auf das Tauschendste nach der Natur zu malen. feine vorzüglichften Werte gablt man eine Geburt und Auferstehung Chrifti; die Berlaugnung des Petrus, und eine Auferweckung des Lagarus. Das Jahr feines 20= des ift unbefant, aber er ftarb in feiner Baterftadt. (Descamps T. 1. p. 416.). (Weise.)

BRAMPTON, 1) Marktfl. in der brit. Grafschaft Cumberland des Konigr. England; er liegt am Irting, bat 1 Hospital und 2043 Einw. und wird von Camden für das alte Bremetunacum gehalten, wo die Römer eine Station batten. Er halt 2 Wochen = und 2 Jahr= markte. 2) Marktfl. in der Graffchaft Derby des Sionigr. England, mit 2260 Ginm., die meistens ihre Mahrung von den nahen Eisenwerten haben. (Hassel.)

BRAMPUR, Brampor. Diefer einst in den geogr. Worterbuchern als eine Handelsstadt aufgeführte Ort im State der Mahratten ift jest zu einem elenden Dorfe herabacsunken.

BRAMSCHE, 1) Pfarrdorf an der Ma, in der Bogtei Thuine der handv. niedern Grafschaft Lingen mit dem Edelhofe Syef, 30 Sauf. und 212 fathol. Einw. 2) Marktft. an der Safe (Br. 52° 27' 43" 2. 25° 0' 20") in dem Amte Borden der handv. Proving Donabrud ; 176 Bauf., 1306 Einw.; farte Leinen= und 2Bol= lenzeugweberei, Leinenlegge, Leinen= u. 2Bollenhandel; 3 (Hassel.) besuchte Jahrmartte.

Bramsegel etc., f. Segel.

BRAMSTEDT, 1) Bleden an der Bramau im A. Segeberg in Holstein, zwischen Hamburg (6 M.) und Neumunster (2½ M.), (Polhohe nach Niebuhr 53° 55' 49") mit ungefahr 100 Teuerstellen, 797 Einw., deren Sauptnahrung der Ackerbau ift. Poststation, Apotheke, Rolandefaule; 1681, 1761 und 1809 wurden in Diefer Gegend mineralische Quellen befant *). Gin adeliges Gut in der Rabe des Fleckens, urfprunglich Stedingshof genant, fuhrt jest denfelben Ramen. (Dörfer.) -2) Kirchdorf im Bergoglich Bremifchen Amte Sagen, merkwürdig wegen des Alters der dort zuerst gegründeten Rirche, und der Weitlaufigkeit des vormals dazu gehoris gen Sprengele. Sie ift die einzige Landtirche im Ber-Rlosterkirden auf dem Lande schon ums I. 1110 gedacht wird, und ihr Sprengel erstreckte fich so weit, daß darin jest, nach mehrer Anbauung des Landes, 9 jum Theil ansehnliche Kirchspiele gezählt werden +). Doch gahlt dies Kirchspiel noch jest gegen 600 Feuerstellen, in denen über 3000 Menschen wohnen. (Schlichthorst.)

BRAMWALD, eine nicht unbeträchtliche Sugel= fette, die sich in der bandv. Prov. Göttingen långs der Wefer bingieht, gut bewaldet ift und reiche Sandftein= bruche befist; unter demfelben im Umte Munden und hart an der Wefer die Glasbutte Brammalde, & Dleis len von Burefelde, die jahrlich fur 10,000 Guld. grunes Benfter= und Soblglas liefert.

Brancacci und Brancas, f. am Ende des Bandes. Branchiae, Branchien, f. Kiemen.

BRANCHIOGASTRA, Baudfiemen. Eine Erustaecenordnung bei Latreille, die diejenigen Malacostraca in sid faßt, deren Kopf vom übrigen Körper geschieden ist, deren Kiemen außerlich liegen, und die mehr als zehn Füße haben. Sie bat zwei Familien: 1) Squillares, wo die Augen gestielt und das erfte Sorperfegment größer ift. Gie ist gleichbedeutend mit Cuvier's Ordnung Stomapoda, welche die Gattungen Squilla und Erichthus in sich faßt, deren lette sich durch die Berlangerung des Schildes über die Bafis der letten Bufe ohne Schwimmplatten von der ersten unterscheis det. Latreille stellt hieher noch die Gattung Mysis, die man mit Cuvier beffer zu den Macrouren gablt. 2) Gammarini, wo die Augen ungestielt find, der Sorper aus einer Reihe beinahe gleicher Abschnitte besteht. Sie ist gleichbedeutend mit Euwiers Ordnung Amphipoda und umfaßt die Gattungen Phronyma (nur 2 febr furge Antennen), Gamarus (das obere Antennenpaar langer), Thalitrus (das untere langer in gewohnlicher Form), Corophium (das untere langer in Form von Sugen). Die Gattungen Caprella und Cyamus, die Latreille noch hieber sieht, stehen nach Cuvier beffer in der Ordnung Isopoda. Das weitere Allgemeine über diese Bauchtiemer, f. unter Crustacea, und das Befondre unter den einzelen Gate tungen, unter denen man auch die unterzuordnenden neuern Gattungen von Leach finden wird. (Lichtenstein.)

BRANCHIOPODA, Riemenfuß. Eine von Las maret mit diefem Ramen belegte Eruftaceengattung aus der Ordnung der Entomostraca, und zwar derjenigen Abtheilung derselben, wo sich fein Schild vorfindet und der Ropf vom Rumpfe unterschieden ist. Das hier bezeichnete Thier lebt im Baffer, erreicht die Lange von 1 - 2 Soll, und die Dicke eines Strobbalms, und zeigt dem ersten flüchtigen Blick die Form eines wenige Tage alten Fischehens mit gabelformigem Schwange. Der Ror= per ift aus 11 Ringen zusammengesett, die einige wech= felseitige Annaherung und Entfernung zulaffen, an jedem Ringe fist ein paar Bufe, die aus drei blattformigen, in einander eingelenkten Gliedern zusammengesett find (nur bas vorderfte Paar ift zweigliedrig), jedes Blattchen, ungefahr von ovaler Form, ift an feinen Randern mit feis nen Saaren befest, die unter febr ftarter Vergroßerung nochmals gefiedert erscheinen, und aller 28ahrscheinlichteit nach als Athmungsorgane anjusprechen find; auf der Flache find diese Blattchen fein gefaltet. An diesen eigentlichen Körper schließt sich der aus 9 Mingen zusammengesetzte bunnere Schwan; an, an deffen Ende fich zwei schmale, gefiederte Blattchen anseigen. Born geht der Körper durch eine kleine Berengerung in den Ropf über, der zuerft auf zwei langen Stielen die zusammengesetzten Mugen nach jeder Seite hin trägt, deren schwarze Oberfläche aus eis

^{*)} E. H. Pfaff und 3. F. Guerfen über die Mineralquellen bei Bramfiedt 1810. 8.

⁺⁾ S. næine Beitrage jur - G.fchichte ber Bergogth. Bremen und Berben B. II. G. 237 fag.

ner ungablbaren Menge Facetten besteht. Un ber Bafis Der Mugenfliele find Die fadenformigen Untennen einge= fest; außer welchen mehr nach der Mitte und auf der obern Aladie des Ropfs beim Mannchen auch zwei Un= tennen fich finden, die, der bloßen Gublfaden = Struftur fich nabernd, aus einem einzigen biegfamen Robrechen be= steben. Rach vorn endigt sich der Mopf in zwei Borner, die nit ihren vordern Gpigen erwaß gegen einander ge= frumt find, und bie das mannliche Thier immer nach der Unterseite des Rorpers que und guruckgebogen trägt; beim weiblichen find fie viel fleiner, einfacher und fiten an den vordern Geiten des Kopfe, jedes nach vorn und außen divergirend. Diese Borner follen gum Unfaffen 2Begen ber weitern Schilderung der Rabrung dienen. des Baues diefer Thierden muffen wir auf Ochaffer (der sischförmige Kiefensuß 1754) verweisen. Die Art, von der das Gesagte gilt, heißt: Br. stagnalis Lam. Cancer stagnalis Lin. Apus piscisormis Schäss. Dies Thier ift fleisch = oder purpurroth, auch orangegelb, es lebt in Pfüßen und Chauffeegraben in Teutsch= land, Frankreich, England; es schwimmt schnett durch Bilfe Des Schwanges und der tiementragenden Gufe, auf bem Rucken. Branchiopoda nent Cuvier die Ord= nung Entomostraca, f. diesen Artifel und Crusta-(Lichtenstein.) cea.

BRANCHIOSTEGA (membrana), Kiemenhaut. So heißt die unter den Kiemen ausgespannte, von mehren Knochenstralen, die man als den Nippen höherer Thiere analog betrachtet, getragene Membran bei Fischen vorzüglich. Ihr Zweek ist die Unterstützung der Kiemen. Das Weitere f. unter dem Art. Fisch. (Lichtenstein.)

BRANCHIOSTEGI. ilnter diefem Ramen begrei= fen einige Naturforscher diejenige Abtheilung der Fische mit knorplichem Stelett, deren Riemen entweder mit ei= ner Kiemenbaut oder einem Kiemendeckel oder beiden gu= gleich bedeeft find. Diefe Abtheilung umfaßt die voll= tommenern Bildungen unter den Knorpelfischen, die fich den Anochenfischen mehr nabern, als ihre andere Untersabtheilung die Chondropterygii, indem auch ihr Stelett, die Gattung Acipenser etwa ausgenommen, schon die fibrose Bildung eigentlicher Knochen annimt, obwol eine eigentliche Berknocherung nur fehr fpat Statt findet. Sie faßt 5 Dumeril'sche Familien unter fich : die Schismopnoei, Eleutheropomi, Plecopteri, Aphyostomi und Osteodermi. Unter diesen Artikeln findet man das Rabere. (Lichtenstein.)

BRANCHOS, 1) der Sohn des Milesiers Smikroß, der ein Abkömling des Delphiers Machareus seyn sollte, der des Achilleus Sohn Neoptolemos ermordet hatte *), ein berühmter Wahrsager; daher soll ihn die Mutter von Apollon selbst durch die Kehle empfangen — woher der Name von Boóynos, Boáynos Kehle —, Apollon ihn, weil er schon war, geliebt, gefüßt, und die Kunst der Weisigung gelehrt haben, worauf er bei Didyma, im Gebiet von Milet, Orakel gab, und Stifter des berühmten Orakels der Branchiden ward **). Der Sinn dieses Mythus scheint kein anderer zu seyn, als

der: daß der Stifter dieses Orakels im Göttertempel zu Milet unterwiesen ward. 2) Nach Orph. Arg. 150. der angebliche Vater des Argonauten Erginos war. (Ricklefs.)

BRANCKER oder BRANKER (Thomas), ein englischer Geistlicher, geb. 1636 in Devonshire, ein Freund von Collins und Pell, zeichnete sich durch mathematissche und chemische Kentnisse aus. Seine Schriften sind: 1) Doctrinae sphaericae adumbratio. Oxoniae 1662. 2) An Introduction to Algebra. London 1668, eine übers. der Algebra des Teutschen Rahn (Rhonius), welche Pell mit mehren wichtigen, besonders die unbestimmte Analytis betressenen Susägen vermehrt hat. Br. starb 1676 als Rector (Pfarrer) zu Macelessield. Irrig halt ihn Montucla sur einen Teutschen. (Gartz.)

BRANCO DE MALAMBO, eine Stadt in der Prov. Magdalena des Freistats Columbia; sie liegt N. Br. 11° 40′ L. 302° 4′ an der Magdalena, ist gut bewolkert und treibt mit den Landesprodukten einen bedeutenden Handel. (Hassel.)

BRAND. Brand, Feuer (Feuersbrunst), und die damit zusammenhangenden Art. Brandassecuranz (Brandversicherung) u. a. m. f. Fener; u. vgl. nad)= her Brandschatzung und Brandstiftung. - Mus der Oefdus = und Feuerwerkerkunst so wie aus der Lagerkunst gehören hicher folgende Artikel: Brander, Brandschill, f. unten. - Brandgasse, f. Lager. -Brandkitt wird in der Runftfeuerwerkerei baufig ge= braucht, verbrennliche Dinge, Boly, Papier u. dgl. ge= gen das Angunden und Berbrennen zu schüffen. Bu dem Einsetzen der Bombengunder, Berkitten der Fulltocher ze. bedient man sich einer Mischung von 2 Pf. klaren Ham-merschlag, 1½ Pf. f. Eisenfeilipane, 1 Pf. gestoßenem ungelöscht. Kalk, ½ Pf. gesiebt. Siegelmehl und 1 Pf. grob. Neggenmehl, welche mit Leimwasser (4 Loth Pergamentleim auf & Pinte QBaffer) verdunnt, als Kleifter angewendet wird. Ein mit diesem Aleister bestrichenes Stuck Holy in das Feuer gelegt, widersteht der Wirfung deffelben lange Beit, fo daß es beinahe als unverbrenn= lich anzuschen ist. — Brandkugeln sind entweder aus grobem Sacktuch verfertiget, mit Brandzeng angefullt und mit einem eifernen Gerippe überzogen, oder wol auch gewohn= lich Bomben, die 3 bis 5 Brandlocher haben. Weil die er= stere Gattung, die Karkassen beißet, wegen ihrer geringen Testigkeit nur mit schwachen Ladungen in kleinen Distan= zen geworfen werden kann, auch durch steinerne Gebaude, Magazine ze. nicht zu dringen vermag; hat man bei der såchstischen, englischen, ruffischen und spanischen Artillerie seit 1760 die eisernen Brandbomben eingeführt, deren man fich eben fo, wie der Bomben bedient. Ihr Feuer ist außerst lebhaft, weil es sich nicht ausbreiten fann, fondern beständig mit defto großerer Beftigkeit durch die Offnungen der Rugel berausbrennen muß. Rur wenn das ju Brandfugeln angewendete Gifen fehr fprode, der Gas aber febr ftart oder nicht derb genug ju= fammengeschlagen ist, zerspringen wol bisweilen einige; doch geschieht es nicht haufig. Die Brandfugel wird mit irgend einem lebhaft brennenden Gabe ausgestopft, in= dem man den Geger heftig durch das mittlere Loch bin= einstoft, damit sich der Beug überall fest an die Geiten= mande anleget. Man bohret bierauf mit einem starten Sohl=

^{*)} Strab. IX, 3, 9. **) Con. 33; Luct. ad Stat. Theb. III, 478 u. VIII, 198; Strab. l. c.; Paus, VIII, 2.

bohrer durch die Brandlocher bis etwa auf die Halfte des Durchmeffers in den Cas, um die daraus enistehenden Offnungen mit Anfeurungezeug aus 1½ Pf. Mehl= pulver, 1 Pf. Salpeter, 3 Pf. Schwefel, mit Stopinen abwechselnd, auszuschlagen, so daß von lehteren aus jedem Brandloche ein Studichen heraushangt, das gufammenge= legt und mit einer aufgeleimten runden Scheibe gebließ Papier bedeckt wird.

Sat man die Brandkugel mit gefch molzenem Seug gefüllt, fo wird durch jedes Brandloch ein run-Gat gestoffen, und bis jum Erkalten darin gelaffen, um nachher den Anfeurungszeug in die Offnungen schlagen

zu tonnen.

Sage ju den Brandkugeln:

	Preu- Bifche.	Öster= reichi= sche.	Fran- jofi- fce,	Englische,	Ruf= sische.	Sách lische.
Salpeter	E	€ 6	16° 4	€ 43	2 ± 2 ±	₹6 1
Schwefel		7	10	$\frac{4\frac{3}{5}}{3}$	-	_
Mehlpulver	5	_	4	-	12	21/2
QBadys Untimonium	_	$\frac{-}{2}$	11/2	<u>1</u>	1 2	_
Nech	15	_			$7\frac{1}{2}$	3
Harz oder Kolopho=	 	1	_	$5\frac{1}{2}$	1/2	2
Kornpulver	35	1/2	3	8	12	124
Zalg	11/2	_		mit Leinbl	1	l.—,
Hanfiverg	1	1/4		gelnetet	1 4	j j

Wenn die Brandlugeln fur Saubisen bestimt, befonders für solche mit kegelformigen Kammern, ist es vor= theilhaft, sie in einen hohl ausgedreheten Spiegel einzu= feten, um ihnen dadurch eine genauere Schufilinie gu verschaffen. Dieses geschicht mit heifiem Pech, das man in die Aushohlung des Spiegels gieft, und die Brand= bombe hinein druckt, nachher aber sie mit einem an bei= den Seiten offenen Gackehen von Drell übergiehet. Die Kartusche gleich an den Spiegel zu befestigen, wie bei den Ruffen, erleichtert zwar das Laden, ift aber der Erhaltung der Kartusche nachtheilig; die - felbst in einem blechernen Cylinder - auf dem Marsche frumm wird und ibre richtige Form verliert, so daß sie nachher nicht mehr

in die Rammer pafit.

Bald nach Einführung der Morfer - aus denen man anfangs blos fteinerne Rugeln zu werfen wußte war man darauf bedacht: Runstfeuer in die belagerten Stadte ju fchleudern, und erfand ju dem Ende mancher= lei Gattungen Brandfugeln, die in dem großen nicderlandischen Unabhängigkeitskriege häufig gebraucht murden. Rad des Robert Bulturii Sengniff (de re militari) foll man die Erfindung hohler Rugeln, mit Brand= zeuge und Pulver angefüllt, einem Fürsten von Rimini Sigismund Malateffa verdanken, der Abt von St. Gallen aber fie um die Mitte des 16. Jahrh. haufig angewendet haben. Wirklich lehren alle zu Unfang des 17. Jahrh. erschienene Feuerwerks = und Artilleriebucher ihre Berfertigung auf mancherlei Beife. (v. Hoyer.) -Brandraketen, f. Raketen und Congreve. - Brandröhren, f. Zünder. — Brandstopinen, f. Stopinen und Zündlichter. - Brandtuch dient jum Ingunden feindlicher Faschinenwerke und Verschanzungen. Es find 3 Buß lange Stucke fehr grobe Leinwand oder Bars ras, die man mit folgender Mischung tauset, indem 2 Mann zu beiden Geiten des Reffels, worin der Gat ger: laffen, fie mit eifernen Gabeln hincintauchen.

H. Nach Müller. I. Rad Morla. 14 & Pech 18 & Yech Harz Falg 2 — Kalg 2 9 — Harz 4 - Solg 1 --

Die 2 Fuß 8 Soll breiten Tucher werden doppelt in einem Rabmen von trocknem fiefern Solze, mit farkent Bindfaden festgenabet oder mit ausgeglühetem Drabte darauf gebunden. In mehren Orten in das Juch gefto= chene Locher dienen: Bundlichter hinein zu fteden, damit das mit Schwesel=und Mehlpulver eingepuderte Such überall zugleich Feuer fangt. Die meifte Amwendung findet biefes Runftfeuer bei den Brandern oder Feuerichiffen: fowol um die Entjundung fdneller über das Sau- und Ge= gelwerk zu verbreiten; als bei dem Auffliegen des Schiffes brennend umher gefchleudert, die benachbarten Schiffe in Brand zu steden. (v. Hoyer.) - Brandwache, f. Lager. Brandzieher, f. Zünder.

Brand. In der Jagd-Runftsprache wird durch diefen Husdruck bezeichnet : I. Ein schwarzbraun gefärbter Bleck, welchen man während der Brunftzeit des Edel- und Danunwildes am Unterleibe des hirschies dicht vor und an dem Pinfel wahrnimt. Diefer Fleck ift gegen das Ende der Brunft= zeit mertlich großer und tiefer, schwarzbraun, zulegt fast gang schwarz. Er entsteht und enthalt die ihm eigene Farbe durch die an dem Pinfel und auf dem bezeichne= ten Flecke hangenbleibende Samenfeuchtigkeit, welche, wie sich aus ihren Wirfungen ergibt, hochst akend seyn

muß. Der Jager deutet

II. durch die Medenkart: Das Gewehr hat Brand, an, daß diejenige Erscheinung, bei welcher an der Rorperftelle des mit Feuergewehr erlegten Wildes, welche von dem in Rugel= oder Schrotform zur scharsen Ladung verwendeten Blei durchdrungen mard, das 2Bild= pret (das Fleisch= und Mustelgebilde) nicht in feiner na= turlichen Farbe, fondern von geronnenem Schweiß (Blut) ftart durchzogen, rothblau, blaufchwarz und grungelblid, fid, darftellt, in der Befchaffenheit des Gewehr= laufes ihren Grund habe. Nichtiger wurde man fagen: das Gewehr verurfacht Brand; oder - weil man bis jest mit der Bestimmung der Grundursache des Phano= mens an fid eben fo wenig, wie mit dem Unlag ju den verschiedenen Abstufungen, welche hinsichtlich des Brand= grades, unter gang gleichen Berhaltniffen, Ctatt finden, aufs Reine ift - beffer noch: die Stelle (die verlette am Wildpret) ist brandig — im dirurgischen Sinne des Bortes: brandig — denn eben dadurch beurkundet sich die fragliche Erscheinung, welche gleich ihrer naturlichen Folge - dem befchleunigten Erfranten und fruberen Berenden (Sterben) des verwundeten Wildes - fchon feit lange in der Jagerwelt offentundig ift. Die Schwierig.

feit des Erklarens derfelben aus physikalischen oder phy= fiologischen Grunden liegt, nach des Bis. Dafürhalten, und nach beffen, seit 40 Jahren mit möglichster Corgfalt, vielfaltig angestellten Untersuchungen und gemachten Beobachtungen, in Folgendem: a) Die durch den Schuff verlette Stelle ericheint in Folge einer Verwundung eines Thieres mit einem 28 indgewehre, mag der Lauf deffel= ben aus Gifen, oder aus Meffing bestehen, aleich nach ber Fallung niemals brandig. b) Dies ift auch nicht immer ber Fall, wenn die Erlegung eines wilden oder gabmen Thieres mit Feuergewehr - des 256. Erfahrung befchrantt fich bier auf Gewehre mit ei= fernen Laufen - bewirtt wird; ja, unter vielen von einem und demfelben Deifter mit gleicher Gorgfalt und in ieder Rucksicht untadelhaft verfertigten Buchfen und Minten verurfachen manche gar feinen, oder boch faum mertlichen Brand, ohne daß sie darum weniger schnell todten (wenn fonst die Wunde absolut todtlich ift), wie andere, die in minderem oder boberem Grade - denn bierin finden vielfache und regellofe Abstufungen Statt - Brand bewirten. In den meisten Fallen jedoch, wo Die erstgedachte Alternative eintritt, erkrankt daß nicht absolut todtlich verwundete Thier weniger bald, als bei dem Eintritt der lettern, wo dann der Krankheitsgrad mit dem hohern oder niederern Grade des auf der ver= wundeten Stelle verurfachten Brandes im Berhaltniffe gu fteben pflegt. c) Wunden, die mit aus Buchfen abge= schossenen Lugeln verursacht werden, stellen sich in der Regel brandig dar; und zwar wie es scheint, aus dem Grunde, weil die Buchsentugel auf der gangen Bahn, Die fie durcheilt, fich um die eigene Achse brebend fich bewegt. Diefe Bewegung um die eigene Achse ift um fo fcneller, je stårfer der Drall in der Gele des Robres (Laufes) ift. In wie fern die Starte des Dralls auf Die Verstärfung des Brandes einwirten tonne und muffe, das wird begreiflich aus der mehren Berreißung der Ror= pergebilde, welche die Augel, fortwahrend um ihre Achse fich drebend, durchdringt. Berftarfung des Brandes bewirft nachstdem - jedoch nur bei der Buchse - die mehre Ausfüllung des Kalibers mit der Rugel felbst; und zwar desto beftiger, je weniger start und je porbser das Pflaster ift, welches die Augel umschließt. Auch das Scheint jur Verftarfung des Brandes beigutragen, wenn das Kaliber des Laufes von der Schwanzschraube an bis jum Sten Theil feiner Lange um ein Weniges erweitert ist, d. h. in der Runstsprache: wenn die Rugel (auf dem letten Funftheil der Lauflange) Fall bat. d) Wunden, beigebracht durch Augelschuffe aus Flintenrobren, sind selten start brandig; mehr jedoch, wenn mit einer, vorzüglich aber wenn mit zwei Rolls Bugeln (folde, die die Gele des Laufes nicht ausfullen, auch nicht eingefuttert sind) geladen worden war; weni= ger, nad der Ladung mit der Paffugel (folde, welche von gleichem Kaliber mit der Gele des Laufes ift); noch weniger wenn eine Paffugel eingepflastert ward; wieder in beiden vererwähnten Fallen weniger, wenn das Flintenrohr kugelgleich gearbeitet war, dann aber doch verhaltnigmäßig mehr, je nachdem die Stugel auf einem großern oder geringern Theil der Lauflange, ftartern oder mindern Fall batte; am allerwenigsten in

allen unter c. und d. erwähnten Fällen, wenn das Robr überall, vorzüglich gegen die Mündung bin, befonders start von Gifen ist; je schwächer hingegen die Robre von Gifen waren, mit welchen ber Bf. Untersuchungen ansustellen Gelegenheit hatte, desto brandiger stellten sich die mittelft folder fcwachen Rohre beigebrachten Wun= den dar. e) Was unter d. von den verschiedenen Brandgraden bei Berwundungen mit Roll-, wie mit Paffugeln gefagt worden, gilt auch fur die Schrotladung im AUgemeinen; jedoch bekennet der Bf., daß die Refultate feiner Untersuchungen bier bei weitem weniger übereinstimmend ausfielen, als in fantlichen unter c. und d. eror= terten Fallen - oftere fogar gang fich widerfprechend. Much ereignet es sid bei Schrotverwundungen oft, daß genaue Beobachtung gan; unmöglich wird. Budfenfugel=Berwundungen bat der Bf., wenn die Wunde fich brandig zeigte, jederzeit mahrgenommen, daß fie es am Unfduß (an der Stelle, wo fie eindrang) am ftariften war; daß der Brand desto mehr fich min= derte, je weiter die Rugel von jener Stelle fich entfernte, am fchmachften aber am Ausfchuß (da wo fie aus dem Thierforper wieder hinaus drang) war. Nicht fo augen= fcheintich ergab fich dies bei Flintenfugel=Bermun= dungen - was aus dem oben unter d. Erbrterten ertlarlich ift*). g) Des Bft. Beebachtungen ju Folge, bat die mehre oder mindere Schuffweite, auf die Ber= minderung oder Vermehrung des Brandes keinen - wenigstens teinen me fentlich en - Einfluß. Eben fo we= nig bat der Bf. jemals mahrnehmen fonnen, daß das Brandige in der Anschusswunde an einem Korpertheile des erlegten Wildes - insofern dies nur ein mit Wildprets-(Fleifch=) oder Mustelgebilden überlegter ift — in ver= ftarfter Mage mahrnehmbar werde, gegen andere Sor-pertheile. Er fand vielmehr, daß bei Berwundungen mit einer und derfelben Budfe beigebracht, der Brand auf der Unschußstelle, mochte sie auf dem Salse, auf dem Blatte, in der Flanke, auf der Reule, oder auf dem Stich**) fid, befinden, jederzeit denfelben Grad der Starte zeigte. Aber die Grundursache zu der Ers scheinung hat sich bis gegen das Ende des 18ten Jahrh. Mancherlei — meist Albernes, theils Sündliches — durch Tradition fortgepflanzt. Selbst der sonst so wackere Doebelt hat sich, hinsichtlich der Vorschrift zum Vers fahren, durch welches ein Rohr dahin gebracht werden foll, Brand zu erwirken, wol fehr übereilt, wenn er bei der Empfehlung der jungen Schlange und der Blindschleiche - wovon eine oder die andere in das geladene Rohr gesteett, dann das Sundloch, ingleichen Die Mundung fest verschloffen, nach 24 Stunden aber Diefe, wie jenes geoffnet und das im Laufe erftiefte Thier in die Luft geschoffen werden foll - ju jenem Behuf bin= jufest: "das fann ich verfichern, daß das probat ift." -Seit einiger Zeit hat man über die Grundursache des Brandes in den Schufwunden viel nachgedacht, auch

^{*)} Daß bei der obigen Wahrnehmung nur von den stärkern Wildarten — Edels, Dams und Saus-Mild — die Rede seyn kann, versteht sich ohne Weiteres. **) Win dell's Handb. für Täger, Luft. S. 88. †) S. dessen Idgerpraktit (Luft. 3. Leipt. b. Heinstus) III. S. 123.

manche Hypothese mit mehr oder weniger Scharssinn darüber ausgestellt, diese auch wol gegen Andersmeinende mit Leidenschaftlichkeit versochten ??). Bei dem allen scheint es dem Af., als wären uns in den unten angeführten Abhandlungen, zwar mitunter bedeutende Fingerzeige gegeben, jedoch sey man der Sache noch nicht auf den Erund gesommen; dies möchte auch schwertlich Iemand gelingen, der nicht im ganzen großen Gebiete der Naturkunde überall auf das genaueste besant, mit der Lechnologie der Feuergewehre, von der Rohrschmiede an, bis zur vollendetsten Ferstellung des Ganzen innigst vertraut, zugleich aber auch in der praktischen Lagdbunde hinlänglich bewandert ist.

Mur dunkle Muthmaßung ist es auch, wenn der Bf. felbst außert: Die Grundursadze des Brandes, von welchem hier die Rede ift, fcheine in der Reibung (Grif= tion) und in der durch felbige, wie durch die Entgundung des Pulvers erwirft werdende Erhitung des Bleies nicht nur, fondern auch des eifernen Robres gu liegen; mit= wirkende Ursachen dürften in der Elektricität, auch wol in dem Magnetismus, vielleicht fogar im Galvanismus aufzufinden fenn; bei alle dem moge aber der Chemismus eine bedeutende Rebenrolle, wo nicht die Sauptrolle fpielen. Auf diefe Muthmagung haben ben Bf. feine oben unter al bis g. mitgetheilten Beobachtungen geführt. Es wurde ihn freuen, wenn felbige von einem funftigen fentnifreichern Forscher einiger Beachtung nicht unwerth befunden wurden. — III. Noch eine weidmannische Redensart ift die: auf den Brand laden. Man bezeichnet damit das Wiederladen eines Gewehres nach einem gethanen Schuf, bevor das Robe erfaltet ift.

IV. Noch mag hier folgender Urt. feine Stelle fin= ben: Brandader wird vor. den Jagern die bide Bene (Blutader) genant, die in der Reule der ffarfern (grofiern) Haarwildarten unfern des Schloffes fich bin= giebt, und beim Aufbrechen des erlegten Wildes von manchen Jagern — vorziglich dann, wenn daffelbe durch einen nicht absolut todtlichen Schuff verwundet, mit dem Schweishunde geheht werden mußte - durch einen Stich mit der Gpige des Didfangers geoffnet wird, um den Schweiß (Blut) ausstromen zu laffen. Man will bebaupten, das Reulenwildpret gewinne durch diefe Opera= tion am Unsehen, halte sich auch langer als außerdem gegen den Cinteitt der Faulnif. Dem Bf. fehlt es an genugfamer Erfahrung, um über den Grund oder IIn= grund diefes Borgebens bestimt entscheiden ju dur= (a. d. Winckell.) fen.

Brand (in med. chir. Sinsicht) ift in einem Theile des belebten Organismus ausgebrochen, wenn die Lesbensthätigkeitsäußerung und ihre innern Bedingungen bis zum Erlöschen tief gefunten oder wirllich schon vernichtet

find. Um die beiden Hauptperioden diefer Rrantbeit ge= nauer ju unterscheiden, nent man jene Periode, in welcher die Lebensaußerungen noch nicht gang vernichtet find, heißen Brand, Gangraena, und diese Periode falten Brand, Sphacelus. Mannigsach verschieden find zwar die Ertlarungen des Wefens diefer frantbaften Ber= anderung, welche man feit Hippotrates bis in die neuesten Beiten, dem verschiedenen Stande der Ausbildung der Physiologie und Pathologie gemäß, aufgestellt hat, doch stimmen die meisten Schriftsteller mit der oben aufgestellten Meinung über die innern Lebensperhältnisse bei den verschiedenen Perioden des Brandes überein. Schon Galen spricht fich auf diese Weise darüber aus und mehre der altern Schriftsteller unter den Reuern, namentlich Bernftein, Langenbeck, Chelius folgen ihm. Doch haben auch einige Arzte (am bestimmte= ften Raumann) den hochsten Grad der Entzündung, welcher dem Ginken der Braftauferungen vorausgeht, beißen und das gangliche Absterben eines Theiles, falten Brand genant; oder wie Thomfon eine eigne gangra= nofe Entzündung angenommen, welche dem Brande vorausgehen foll. Allein bei diefer Annahme fehlt bas Mittelglied, der Buftand, in welchem die Lebensthatig= feitsaufferungen ichen gefunten, aber noch nicht gang ver= nichtet find; auch ift es deswegen nicht zwedmäßig, den höchsten Grad der Entzündung mit einem eignen Ramen zu bezeichnen, da in der Ratur der Krantheit eine me= sentliche Veränderung noch nicht vorgegangen ift und der Seilplan auch im Ganzen derfelbe bleibt, nur mit noch mehr Straft ju verfolgen ift. - Einige Schriftsteller nen= nen den Brand, welcher nur die Saut, oder doch oberflach= lich liegende Theile zerstort, Gangraena, und den tiefer eindringenden Sphacelus. (Delpech, Richerand, Boner in ihren befannten Sandbuchern der Chirurgie.) Uber die innerften Berhaltniffe des Organismus, welche das hervortreten des Brandes bedingen, und die ver= schiedenen Modifikationen deffelben bewirken, herrscht noch viel Dunkelheit, und dieses hemt auch das Auffinden einer gan; naturgemäßen Eintheilung. Alle bis icht aufgestellten Anordnungen der verschiedenen Arten dieser Strontheit beziehen sich daber auf ihre Entwiekelungs= weise, gewiffe Eigenthumlichkeiten in dem Berlaufe, ju= fällige Erscheinungen und außere Urfachen. boren folgende Eintheilungen, die allgemeineren Beis fall erhalten haben. 1) Brand, welcher auf eine Entzün= dung folgt, 2) Brand, welchem kein entzündlicher Zustand vorausgegangen ift. Diese Eintheilung ift mit einer zweefmäßigen Ordnung der Unterabtheilungen die nuß= lichste für die Praxis, und wir werden sie daber vorzüg= lich beachten. — Neuter Br., der einen schnellen, dero= nifcher Br., der einen langfamen Berlauf hat. Jener ent= ficht gewöhnlich mit, diefer ohne Entzündung. - Idiopa= thisch er Br., wenn berfelbe durch brilich einwirkende Ur= sachen entstanden ist; constitutioneller Br., wenn er die Folge eines frankhaften Suftandes ift. - 1. Feuchter Brand, gangraena humida, exulceratio gangraenosa, verschwarende Auffaugung, wenn die brandigen Theile mit viel Fluffigfeiten durchdrungen find, eine beträchtliche Quantitat von schlechtem Eiter und brandiger Tauche sich ergießt; diefes ift gewohnlich der Fall bei dem Brande,

⁴⁺⁾ S. — um in obiger Beziehung nur bes Ressern zu erwähnen — die Einnaten der Forst- und Lagdbunde, 1815. Bd. II. (IV.) Heft. 2. Die Zeitschrift für bas Forst- und Lagdwesen in Baiern, berausgeg. v. Meyer. Jahrg. IV. 1816. heft 4. S. 23 ff. C. R. Die Ecl's Fragmente für Lagdliebhaber 1821. heft. S. 125 ff. n. 130 ff. Endlich ter Gewehrtenner, v. Dr. J. 20. Noux, 1821. §.93.

Mag. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

welcher nach Entjundungen entsteht. 2. Tro Ener Brand, es sondert sich keine Brandjauche ab, die Theile werden nicht saftvoller, sondern schrumpfen und trochnen nach und nach zusammen, sie werden aschgrau, schwarz, oder nehmen eine todtenblaffe, weiße Barbe an; Quesnay beschreibt den Brand von dieser Farbe als eine eigene Art (a. m. a. D. S. 377.) Der trodine Brand tritt ge= meiniglich ohne, oder doch ohne heftige Entzündung ein und fein Verlauf wird daber unter der gweiten Sauptab= theilung beschrieben werden. Die Eintheilung in feuchten und trocknen Brand ift übrigens nicht sehr wichtig, nur die Form, in welcher einige Beilmittel anzuwenden find, fann durch dieselbe modificirt werden. - D'halloran und Rirkland befchreiben den trodinen Brand unter dem Namen Sphacelus, und Thom son nimt die idiopa= thische, chronische, trockne Gangran für eine Art, und stellt den Sphacelus, welcher derselben folgt, dem Sphacolus, welchem eine acute Entzundung vorausgeht, gegen= uber. In diefer Bedeutung genommen, hat jener Un= terschied allerdings Wichtigkeit, allein die Bezeich= nung ift fur jenen franthaften Buftand nicht gut ge= wahlt, weil trechnem Brand auch Entzundung voraus= gehen kann. — Unter Gangran und Sphacelus versteht man nur den Brand, welcher die weichen Theile befällt, den Brand der Knochen nent man gemeiniglich nur Necrosis.

Nach diefer, wie es mir scheint zum leichtern Verstehen der Schriftsteller nothwendigen Auseinanderschung der verschiedenen Bedeutung, in welcher jene Kunftausdrücke genommen werden, gehen wir fort zur genauern Beschrei=

bung der Arten des Brandes.

I. Von dem Brande, welcher durch Entzündungen herbeigeführt wird. Die erste Periode des Brandes, der heiße Brand, Gangran, Gangraena oder Mortisicatio incipiens, gibt sich durch folgende Symptome gu erkennen: Schmerz und Bige mindern fich, die Farbe der Entzündungsgeschwulft wird dunkelblau und braunroth und verbreitet sich mehr über die benachbarten Theile. Die Geschwulft wird weich, gibt dem Drucke leicht nach, dehnt sich mehr aus, und wird nicht felten in dem Um= fange dematos. Die Oberhaut trent fich von der Cu-tis, es bilden fich Blasen (Brandblasen), die eine gelb= liche oder rothliche Pluffigkeit enthalten, der Fieberguftand andert seinen Charatter und geht in einen Fiebergustand mit Schwache der Lebensthatigfeitsaußerung, fpater in ein nervofes oder nervos-fauliges Fieber über. Der Buls wird flein, fcwach, die Krafte finten im Allgemeinen, die Zunge wird weiß oder weißgelblich belegt, die Warme der Haut wird brennend, die Unruhe halt an, es gesellt sich aber noch Niedergeschlagenheit, Traurigkeit, Muthlosigkeit hinzu. — In diesem Zustande, in welchem die Lebensthätigkeit zwar schon bedeutend gesunken, aber doch noch nicht gang erloschen ist, kann man noch hoffen, das ergriffene Glied, wenn auch nicht gang, doch jum Theil zu erhalten, indem man die Lebensthatigkeit ju er= beben, und eine active Entzündung herbeizuführen fucht. Bei diesem glucklichen Ausgange wird der leidende Theil wieder warmer, die duntle Rothe vermindert fich allma-lig und geht in ein lichtes Roth über, die Geschwulft wird gespannter, der Stranke empfindet wieder stechende

Schmerzen in der Geschwulft und bisweilen endigt sich dann noch die Entzundung mit guter Giterung, obne daß Sphacelus erfolgt. Ofter aber geschieht es, daß einige fleinere Theile des von der Gangran ergriffenen Gebildes durch den Sphacelus verloren geben, der großere Theil aber nach mäßiger Eiterung erhalten wird. Wird aber dieser erwünschte Sweet nicht erreicht, so folgt die zweite Periode jener Krantheit, der eigentliche Brand, der falte Brand, Sphacelus, Mortificatio. Die Außerung der Lebensthatigfeit und auch die innern Bedingungen derfelben erloschen in der gangen Entzundungsgeschwulft, oder in einem Theile dersetben. Das sphacelose Gebilde wird gefühllos, behålt nur fo viel Warme als ihm von den benachbarten Organen mitgetheilt wird, die Farbe wird dunkelblau, roth, afchgrau, fcmarz, oder leichenartig weiß. Die Gewebe der festen Theile werden murbe, leichter ger= reißbar, colliqueseiren, die Fluffigteiten, welche in einer der Faulnif fich nabernden Mischung ausgeschieden werden, oder Luft, die fich zu entwickeln begint, vermehren die Geschwulft (emphysematischer Brand). Sfinet sich die Geschwulft von selbst, oder wird sie durch Ginschnitte geoffnet, fo ergießt fich eine übelriechende, braun oder blaurothe, bisweilen agende Jauche, der gange Theil verbreitet einen ubein, dem Brande eigenen Geruch. Diefe Erscheinungen bezeichnen den feuchten falten Brand, Sphacelus humidus, wie er gewöhnlich nach Entzundungen folgt. Die Zeichen des trocknen talten Brandes, welcher nach Entzündungen mit schwacher Reaction oder ohne Entzündung eintritt, werde ich unten in der zweiten Abtheilung beschreiben. — Das Fieber richtet sich nach der großern oder geringern Theilnahme des gangen Organismus an dem brilichen Leiden, und geht entweder als gelinderes Sieber mit allgemeinem Schwachezustand fort, oder nimt den nervosen oder nervoß=fauligen Charafter an. In diefem Buftande ift ein vierfacher Musgang moglidh: 1. das Organ, welches vom Sphacelus ergriffen wird, ift gur Fortdauer des Lebens fo nothwendig, daß es den allgemeinen Sod bald nach fich zieht; 2) das Fieber steigt schnell zu einem hoben Grade und führt den Tod herbei; 3) der Brand verbreitet fich weiter und erschöpft die Krafte; 4) der Brand steht fill, das Gphaeclose wird abgesondert, das Fieber maßigt fich und Wenefung erfolgt. Diefer gluckliche Ausgang ift um fo mehr ju boffen, je mehr fich der Brand nur auf die Saut befdrankt und von edeln, zur Fortdauer des Lebens unum= ganglich erfoderlichen, Organen entfernt ift. — Die Beil= traft der Natur tritt nun selbst als Beschüherin des Le= bend des Organismus hervor, indem fie das Abgestorbene vom Lebenden trennt, und die Vernarbung der eiternden Flache bis an die Grange des Lebenden herbeis führt. -

Hat namlich die Wirkung der innern Ursache, von welcher der Brand die Folge war, nachgelassen oder der drillige Reiz sich gemindert; so steht der Brand still, er bleibt beschränkt auf die Theile, welche zu dieser Zeit sphacelds sind, ist noch Entzündung in den benachbarten Theilen, so halt sie sich im mäsigen Grad und verstärkt sich nur so weit, als nöthig ist, um eine gesunde Eiterung zu bewirken; hat der Brand alle früher schon entzündeten Theile ergrissen, so entsieht nach einiger Zeit an

der Granze des Lebenden eine neue, aber nicht mehr von jenen verderblichen Urfachen bedingte Entzundung, die fich durch einen Streif von lebhaft rother Farbe zu erkennen gibt und die Granglinie zwischen dem Sodten und Lebenden bezeichnet. Diese neue Entzündung geht im gunfti= gen Sall in eine mäßige gute Eiterung über, unter welder fich auf der Glache des Lebenden Gleischwarzchen, gute Granulationen bilden, das Albgestorbene wird all= malig gang losgetrent, abgestoßen, und last sich in grofern oder fleinern Stucken, wegnehmen. Denn die Dlaffen, welche durch den Brand zerftort und durch den oben angegebenen Prozeß abgestoßen werden, find von sehr verschiedener Große, bisweilen werden nur tleine Studen abgesondert, bisweilen dringt aber der Brand durch alle Gewebe eines Gliedes hindurch und es flirbt daffetbe bis auf den Sinochen ab. Dian follte glauben, daß bei die= fem Vorgange aus den großen Gefaßstammen, die nothwendig getrent werden muffen, hestige, ja todtliche Blu= tungen eintreten wurden. Allein diefes ift nicht immer der Sall, denn auch hier tritt die heilende und fchukende Rraft der Ratur ein. Es lehrt die Erfahrung, daß die großen Gefäßstämme feltener und fpater als andere Theile, von dem falten Brande ergriffen werden; dadurch gewint die adhafive Entzundung, welche in den Enden der Ge= fäßstämme an der Gränze des Lebenden sich entwickelt hat, Beit, um die Gefässwände mit einander zu vereinigen, wie dieses Jones ')rudfichtlich der Verschliefung der grogeren Sefäßstämme im Attgemeinen so schon beschrieben und durch Versuche in Beziehung auf die durchschnittenen und unterbundenen Arterien erlautert bat. Gine Ansicht, welche auch andere Wundarzte der Natur gemäß gefunden haben. (Thom fon, Langenbed. M. rgl. auch meine Verfuche, die ich in der Samlung einiger Abhandl. über die Pulsadergeschwälfte, Burid, 1822, G. 121., beschrieben babe.) Chemals folgte man Petit's Meinung, daß die Berichließung ber großen Gefäßstamme nur durch cinen Blutpfropf erfolge, welchen er und andere Bund-arste (Quebnay und D'halloran) in denfelben gefunden haben, andere aber vermigten. Diefe Berichiedenheit des Befundes in den Leichnamen und die darauf gegrundeten verschiedenen Meinungen, waren aber ledi= glich in der Periode des Prozeffes begrundet, ju welcher man die Untersuchung vorgenommen bat. Denn die oben erwähnten Versuche beweisen, daß in der erften Periode des Verfchließungsprozeffes fich allerdings ein Blutpfropf bildet (gleichsam eine interimistische Verschließung), welcher aber, so wie die adhassive Entzundung ihren Sweck erreicht und die Berfchließung ter Gefägenden bewirft bat, wieder aufgeloft wird, fo daß man das Gefaß ein Ctud weit in eine bandartige Maffe verwandelt, oder die Wande beffelben nur an dem außerften Ende mit einander ver-

Bisher haben wir die Erscheinungen des Brandes bei einer geschloffenen Entzundungsgeschwulft bes trachtet, befällt der Brand Wunden oder Geschwure, so ist zwar der Berlauf dem Wefentlichen nach gleich, als

wachsen findet.

lein es zeigen sich doch einige eigenthümliche Erscheinungen. Die Lundstächen werden livid, blautich roth, mit einem dunkelrothlichen oder fchmuzig gelblichen Schleim bedeckt, es fondert fich eine übel riechende roth= lidje Jauche ab; waren sie schon in der Periode der Ci= terung, so wird, wie auch bei den Geschwuren, der Giter schlecht, dunn, verwandelt sich in eine Brandjaudie. Ist diese Periode in den Sphacelus übergegangen, so erlischt das Leben, einzele Stucke des Bellftoffes, der Saut und dann auch, wenn der falte Brand weiter um fich greift, der übrigen Gewebe, und es dauert dieses Absterben fo lange fort, bis dem Brande Einhalt gethan wird und fich der oben beschriebene Projeß, der jur Abstoffung und gur Erzeugung guten Citere und guter Granulation ge= eignete Entzündungezustand, eintritt.

BRAND

Alls eigene Arten des Brandes, der nach Entzündun=

gen entsteht, find zu betrachten:

1. Der Brand der Kußiche, den Pott guerst genauer beschrieben hat, eine Art des Fußzebebrands alter Leute, der schworze Aleck on den Kußen (Melasma, gangraena senilis.) Es scigt fich gewöhnlich ein afch= grauer oder schwarzer Bled, anfänglich an der Fußiebe, die Oberhaut lofet fich ab, die Saut erfcheint querft dun= felroth, wird nach und nach bläulich roth, endlich schwarz. Geschwulft sehlt gang, oder ist doch nur unbeträchtlich. Bor dem Cintritte Diefes Brandes fpurt der Arante bisweilen eine unangenehme Empfindung in den Schenkeln oder Fußen und einen priekelnden Schmerg an der Stelle, wo fich der Brand entwickelt, wahrend des Verlaufes find die Schmerzen nur gering oder fehlen gang. Der Theil firbt unter diesen Bufallen ab, ohne daß eine bef= tige Entzündung vorausgeht, aber gang ohne entzündli= den Buftand scheint dieser Brand doch nicht einzutreten, es gehört derfelbe zu den Fallen, in welchen die entjund= liche Reaction wegen Mangets an Kraft nur schwach ist und von denen ich fogleich sprechen werde. Berbreitet fich der Brand weiter, fo schwellen die Gebilde im Umfange des Todten auf, es zeigen fich schwarze Blecken, die Saut wird etwas gerothet, worauf dann die Sufalle, wie bei dem erften Gintreten des Brandes aufeinander folgen. Gemeiniglich fangt die Krantbeit an der innern Seite oder dem ersten Gliede einer der fleinen Beben an und verbreitet sich von einer Sebe auf die andere, dann fofort über den Juf und zu dem Schenkel. In den meisten Fallen macht diese Krantheit nur langsame Fortschritte, steht einige Seit ganz still und bricht dann von Neuem hervor; fo fann fie Jahre lang dauern.

2) Die bo kartige Puftel oder Blatter (Pustula maligna); diese Kranlbeit begint mit einer schwarzen Blatter, die an verschiedenen Theilen des Körpers entstehen kann, und welche sich in einen mit einem weissen Rand umgebenen Brandschorf verwandelt, der sich schness nach allen Richtungen verbreitet. Im Itmfreise ers hebt sich eine dematose Geschwulft, die bisweilen einen beträchtlichen Umfang einnimt. Absenderung des Brandigen durch die Kräfte der Ratur erfolgt selten, denn das nervösssaulige Fieber, Folge eines tief eingreisenden Leisdens des ganzen Organismus, todtet bisweilen schon den zweiten oder dritten Tag nach dem Ausbruche der Krantsheit. Te zahlreicher jene Pusteln bervortommen und je

¹⁾ Jones Abhandl. über ten Progeft, ten bie Ratur einichlagt, Blutungen aus zerschnittenen Arterien zu fillen, a. d. E. v. Spangenberg. 1813.

naher an edeln Organen, desto schneller erfolgt der Tod.
— La ffus?) und Larren b haben diese Kranlheit gut beschrieben. Die sibirische Brandbeule, die blaue Blatzter. welche in Esthland endenisch herrscht?), und die schwarze Blatter, welche nach der Ansteckung von Bieh, welches von dem Milisbrande ergriffen ist, entsteht hind hochst wahrscheinlich dem Wessentlichen nach gleiche Kranksheiten.

3) Sospitalbrand, Gangraena nosocomialis, pourriture d'hopital, ein Brand, der fich gemeini= glich in überfüllten oder ungefund liegenden Spitalern gu Wunden gefellt oder durch Ansteckung mitgetheilt wird. Es bat diefe Urt des Brandes einen gang eigenthumli= den Verlauf und zeichnet fich befonders durch den weißli= den Schleim aus, der bei dem Ausbruche der Rrantheit die Quandflachen bedeckt, und ferner durch die fchnelle Verwandlung der eigenthümlichen Gewebe aller Gebilde in eine pulpose, grau weißliche Masse. Der Berlauf ist im Allgemeinen folgender: Der Aranke empfindet ver= mehrte Odmergen in der Wunde, die Rander entgunden fich, die Eiterung nimt ab, wird schlecht, seros jauchig. Die Oberflache der Wunde wird mit einem weißlichen Schleime bedeckt, der fich in eine weiße graue balbdurch= sichtige Membran verwandelt, die mit den tiefer liegen= den Geweben des franken. Gliedes fest zusammen hängt und fich nicht lostrennen lagt. Die QBundrander fchwellen odematos oder emphysematos an, und werden immer schmerzbafter, sie werfen sich um und werden schwarz. Es ergießt sich ein aschgrauer, tlebriger, sehr übelriechender Citer. Bisweilen verbreitet fich der Brand, befonders in dem Sellstoffe, dann entstehen zwischen den Musteln, welche noch verschont sind, tiefe Boblen, doch bleiben diese Gebilde beim Fortschreiten der Rrantheit nicht gang frei und zuweilen werden alle Theile bis auf den Sino= chen und endlich auch dieser zerstört. Schon mahrend des Verlaufes der Krantheit gehen einzele brandige Stücken von dunkelrother Farbe und weicher Confisten; ab. Schmer= gen, Blutungen und fehr reichliche Giterung erfchopfen die Kranken, welche überdies an großer Unruhe, Angst, Schmerzen in der Magengegend, Reigung jum Erbreden, Appetitlofigfeit, Berftopfung und Fieber leiden, wel= dies endlich einen nervosen oder nervos-fauligen Charafter annimt.

Des Brandes vom Durchliegen (Decubitus), von Erfrierung, der Krichelfrantheit (Necrosis ustilaginosa), und von Verbrennung, wird unter den befondern Artifeln über diese frankhaften Sustande gesacht werden.

Gangran und Sphacelus tonnen in Folge der beisden Sauptaußerungen der Entzündungen, der activen, sthenischen sowol, als der paffiven, atonischen, afthenischen, eintreten. Neigt sich eine active Entzündung zur

Bangran bin, fo fteigen Sike und Schmerz immer bo= ber, jene wird brennend, diefer heftig fpannend, ftechend, die Gefchwulft nimt zu, wird ftark gespant, prall, hart, trocken, die Farbe wird febr dunkelroth. Es zeigt fich gar tein Stillftand, feine Reigung gur Bertheilung oder gur Citerung. Bugleich vermehrt fich auch das Allgemein= leiden, das Fieber wird beftiger, Unruhe und Angst er= reichen einen boben Grad. Diefes ift der Buftand, den einige Schriftsteller (Maumann, Raimann 6) u. f. w.) heißen Brand, Gangran-nennen, welcher oben, wie ich schon bemertte, nur als der bochste Grad der Entzundung angesehen werden kann, in welchem sie auf dem Wendepuntt jum fibergang in den Buftand, welchen wir Gangran, Mortificatio incipiens genant haben, oder in Bertheilung, oder in Giterung. Nicht immer tritt aber jener lebhafte Grad der Entzündung hervor, ehe Brand erfolgt. Bei Menfchen, die durch Ausschweifungen, Krant= beit, Blutverluft oder Alter gefdwächt find, beren Conftitution durch Duscrafie gerrüttet ift, wird ein geringerer Grad der Entzündung schon relativ zu stark sehn und das Leben in einem Theile vernichten tonnen. Diefes fcheint auch ofters der Fall ju feyn, wenn der Brand durch Druck berbeigeführt wird, die Stockung des Nerven- und Bluteinfluffes laßt eine fraftige Meaction ju Stande fom= men. Mande Schadlichkeiten find von der Art, daß fie eine Entmischung leicht herbeiführen (3. B. Contagien), andere wirken fo bestig ein, daß sie sebnell todten und die Periode der höchsten Steigerung der Entzündung kaum bemertbar vorüber eilt (z. B. Verbrennungen).

Wenn die Gangran aufeinepassive aft benische Entzundung folgt, fo fehlen auch jene fiurmifchen Entdungszufälle, es mangelt hiezu die erfoderliche hintanglich fraftige Reaction. Der Theil wird allmalig blauroth, livid, die Geschwulft fintt ein, die Warme vermindert fich, der Rrante hat weniger Empfindung in demfelben, vielmehr ein Gefühl von Saubheit, in 2Bunden und Gefchwuren nimt der Eiter die schon mehrmal bemerkte jauchige Be= schaffenheit an und den weißfarbigen Abergug. Wird durch den kräftiger reizenden Heilplan nicht wieder mehr Thatig= feit in die tranken Gebilde gebracht, so tritt der Sphacelus ein. Go feben wir unter andern die Gangran bei und nach Nervenfiebern, beim Scorbut, dem Morbus maculosus haemorrhagicus, atonischer Gicht, von starten Quetfcungen, Berreiffungen und Ergieffungen von Blut, Lymphe und Ausscheidungsstoffen, unterdruckter Reinigung?). Bicher gehört auch der von Jeanroi befchriebene Brand 8) und de la Peyronie's periodischer Brand vom zu reich=

lichen Genuß des Weines 9).

II. Von dem Brande, welcher nicht in Folge einer Entzündung ersch eint. Es sehlt hier das Stadium, welches man (Neumann u. s. w.) beißen Brand genant hat und es tritt sogleich die Gangran in dem von uns angenommenen Sinn ein. Die Ausferung der Lebensthätigkeit wird ohne Neaction, schnell oder langsam, partiell vernichtet. Einige Schriftseller sind zwar der Meinung, daß wahrscheinlich eine, wenn gleich

²⁾ Patholog. chirurg. T. 1, Par. 1809. 3) Mém, de chirurg. milit. T. 1. p. 52. 4) Kinne de pusula livida, morbo Esthoniae endemico. Dorpat. 1809. Erdmann über die blane Blatter, in der Seitschift für Natur- und Heilunde, beraufs. ven den Prof. der chir. med. Atad. 31 Drecken. II. Bd. S. 44. 5) Kausch in Historia Journ. der praft. Heilf. B. 33. Lohmeier ebendas. B. 46. M. s. den Art. Milpbrand.

⁶⁾ Handb, der spee, medie, Pathel. u. Therapie. 2. Aufl. 1823, S. 275. 7) Schroeter Collect. med. T. 5. S. 238. 8) Sur une espèce particulière de gange, in der Hist, de l'Acad, roy. de Se. 9) Queenan S. 376.

febroache und fur; dauernde Entjundung dem Sphacelus jedesmal vorausgehe (Thomfon, Langenbeck); allein mar= um follte nicht ein plogliches oder langfames Ginten und endlich ein Berloschen der gur Außerung der Lebenotha= tigfeit erfoderlichen Bedingungen erfolgen tonnen, auch obne daß eine Gegenwirfung der Beiltraft der Ratur oder der Bildungsthatigfeit in Entzundung hervorzutreten ver= moge? Co fintt ja bei jungen erschöpften Menichen und bei abgelebten Greifen die Lebenothatigkeit endlich im Ill= gemeinen fo weit, daß ohne Wahrnehmung eines ent= zündlichen Suftandes der Sod erfolgt, fo tonnen durch Quetichungen und Berreiffungen fo viele Gefage und Der= venäfte vernichtet werden, daß die hinlangliche Ernahrung eines Theiles gar nicht mehr erfolgen fann; auf abnliche Weise tonnen wol auch manche Gifte wirken und eine so fcnelle Berfetung der Mifchung (als der einen Bedin= gung jur Außerung des Lebens) bewirken, daß das Leben rafch vernichtet wird. Es gehört hieher auch der Suftand, den man Putrescen; genant bat 10). Mur bute man fich, den entzündlichen Zustand, welcher im Umfange des gangranofen oder fphacelofen Theiles neu entsteht, auf den brandigen Theil felbst auszudehnen.

Abo aber die Gangran auf diese Art ausbricht, da zeigen sich solgende Zufälle: der Kranke hat bisweilen einige Zeit verher ein Gefühl von Ameisenkriechen und von Schwere in dem Theile, welcher ergriffen wird, Gefühl und Abarme mindern sich allmälig oder gehen plötslich verloren, der Kranke bemerkt Taubheit an dem kranken Theil, dieser wird blasser, es entstehen schwarze Flecken auf demselben, oder ist es ein von der Haut entblößter Theil, so wird er ganz misfarbig und es erfolgt nach und und oder schnell das vollständige Absterben, der Sphacesluß, falte Brand, desselben. Nun wird die Haut ganz misfarbig, aschgrau, schwarz oder leichenartig weiß. Im Ansang hat das kranke Gebilde noch die ihm gewöhnlich zukonmende Weichheit und Fülle von Sästen, bald trocksnet dasselbe ober zusammen, schrumpft ein, wird ganz les

derartig und bart.

Der Sphacelus ift von dem betlichen Scheinstod (Asphyxia localis) zu unterscheiden. In diesem Zustande sehlt auch der Puls, das Gefühl, die Wärme, und das Vermögen zur Bewegung, allein es sind noch immer alle innern Bedingungen zur Außerung des Lebens vorhanden, die beim Sphacelus schon vernichtet sind, und es treten in der Nahe des Theils nicht die Erscheinungen der Selbsthisse der Natur ein, durch welche sie ab Abgestorbene abzusiesen sucht, ohne daß sich sener franklaste Zustand weiter verbreitet. (Nich er and und Boyer baben in ihren bekannten Handbuckern der Wundzarzeitunst, auf die gehörige Beachtung des Unterschiedes dieser beiden Krankheiten zuerst aufmertsam gemacht. Mt. s. auch den Art. Scheintod.)

Das Wefen des Brandes besteht in einer betlichen Berminderung und dem endlichen Erloschen der innern Bedingungen des Lebens; die innern Verhaltnisse und

Störungen, durch welche diefer Sustand berbeigeführt wird, sind aber nach den veranlassenden Ursachen sehr verschies den und schwer gang zu ergründen:

1. Bei dem Brande nach Entzundungen ift durch die absolut oder relatio zu dem Uraftezustand des Kranken zu heftige Aufregung das Abechselverhaltniß des Nerven= und Gefäßipstem = Einfluffes auf den leiden= den Theil erschöpft worden. Die Erschöpfung scheint bier von den Nerven auszugeben, Aufhoren des Schmerzes, Verluft des Gefühls, Minderung und Erlöschen der Lear= meerzeugung find die ersten Sumptome des Brandes, die mit dem Nervenleben so genau zusammenhängen. Über= zeugt bin ich aber auch, daß gur Entwickelung die= fer Arantheit primare oder fecundare franthafte Mifchun= gen der affigirten Gebilde vorzüglich viel beitragen. Da= ber dieponiren jum Brand und ju Entjundungen, die leicht in Brand übergeben (3. B. Karbunkel): der Genuß febr nahrhafter, fetter Gleischspeifen, die Gewurze, vie= le ftart geistige Getrante, weichliche Lebensart, Ausfchweifungen, fchlechte verdorbene Luft und Rabrungemit= tel (Gospitalbrand). Daber führen manche Gifte fo unaufhaltfam den Brand berbei.

Beranlassen de Urfachen sind alle Einwirkun= gen, welche eine Entzündung zu einem abfolut oder relativ zu hoben Grad fteigern tonnen. Diefe ortlich wir= fenden Schadlichkeiten tonnen aber in einem in dem Dr= ganismus ichon ausgebildeten frankhaften Buftand ge= grundet fenn, oder von außen ber eindringen. Bu jenen constitutionetten Leiden gehören die metastatischen Entjundungen von Pocten, Scharlachfiebern, thphofen Biebern, gaftrifden Strantheiten (eine haufige Urfache bes Brandes), und mehre Dyscrasien, vorzüglich Gicht und Seorbut. - Bu den Urfachen, welche von außen einwirfen, gehoren scharfe, agende, giftige Gubstangen, der Big giftiger Thiere, 3. B. der Brillen- und Klapperfchlange, alles was fehr beträchtliche Verlegungen, Quetschungen und Berreiffungen bewirfen fann, daber die Chuffmun= den, Berbrennungen, Erfrierungen. Wenn man die Ent= gundungen mit fart reisenden Mitteln behandelt oder nicht bei Seiten und hinlanglich fraftig antiphlogistisch verfährt, fo fann durch Schuld des Beilverfahrens eine einfache Entzündung jum Brand gesteigert werden. Manche Ar= ten der Entzündungen find aber fo fehr dazu geneigt, in Brand überzugehen, daß man ihn faum ganz verhuten fann. Dahin gehoren der Ratbunkel, die bobartige Pu= stel, die Entzündung, welche durch das Contagium des Hospitalbrandes oder durch Ergießung excrementitieller Stoffe erregt worden ift.

Sum Brand ohne vorgängige lebhafte Neaction find die Entzündungen vorzüglich geneigt, welche beim Scorbut, dem Mordus haemorrhagious, dem Faulsieber, der Vest, der Bassersucht entstehen, alle sogenannte bösartige Entzündungen. Ferner die Entzündungen von zu sestem Verbande und vom Durchliegen.

Die bosartige Pustel entsteht wol am häusigesten durch ein Contagium, welches sich in Thieren entzwicklt, die vom Miljbrande befallen sind. Doch ift es wol möglich, daß sich eine ahnliche Krantheit auch in dem Menschen ohne Unstedung entwickeln kann, wie dieses bei

¹⁰⁾ B. B. Putredeen; der Gebarmutter, Boer Abhandl. und Bersuche jur Begrundung einer neuen und naturgemaßen Geburtebilfe. 2. Auft. S. 182. Borg Schriften jur Beforderung der Kentnift des Weibes, II. Bd.1818. S. 1.)

der in Efibland endemischen blauen Blatter der

Vall zu fenn scheint.

Der Bospitalbrand entwickelt fich bei den Berwundeten, welche fich unter ungunsligen Umständen in Spitalern oder Gefangniffen befinden, wenn diefe eine ungefunde Lage haben, die Luft in denfelben verdorben ift, viele Menfchen gufammengedrangt werden, die gebo= rige Meinlichteit vernachläffigt wird, auch wol früher ichen fcblechte Rahrungsmittel genoffen wurden. Unter folden Ginfiuffen bildet fich in den Wunden ein Contagium, welches dieselbe Strantbeit in andern Bermundeten ber= Berbandftude oder Instrumente, vorbringen tann. Die mit der Sauche aus den brandigen Wefdmuren verunreinigt find, auch felbft Berbandftude, die einer mit bem Contagio erfüllten Luft einige Beit ausgeseht maren, follen die Rrantheit fortpflangen tonnen. Die Unfteckunges fabigfeit wird durch eine eigene Rorperconstitution erhobt oder vermindert. Sibrperfdmadbe, Bieber, Leiden der Ber= dauungsorgane, traurige Gemuthestimmung, begunfti= gen die Unsteckung, entgegengesetzte Verhaltniffe fonnen fie verhüten.

Der Brand an den Fußzehen, den Pott zuserst genau beschrieben hat, tomt häufiger bei Männern als bei Frauen vor, Sichtkranke, tachektische Menschen, die weichtich und im Genuß stark nahrhafter Speisen und geisstiger Getränke unmäßig leben und Greise, find demselben vorzüglich ausgeseßt. Man bat diese Krankbeit Gangrasna senilis genant, sie befällt aber nicht allein Greis

fe, fondern auch junge, gefdiwadite Menfchen.

2. Der Brand, welcher nicht in Folge einer Entgun dun g eintritt, ericheint am haufigsten bei Grei= fen. (Es fann demnad) die Gangraena senilis unter den Sufallen der Entzundung und ohne dieselben sich entwit= feln.) Berinocherung der Arterien fann wel eine Bedins gung jur Erzeugung diefes Brandes feun, allein es fcheint doch auch das Ginfen der Rerventhatigkeit noch dagu nothig zu fenn, um das Absterben zu bewirken, denn man findet ofters betrachtliche Berlnocherungen der Arterien ohne Brand. Die Berfchließung vieler fleiner Ge= faffafte, dann aber vorzüglich das Unvermogen der Le= benäthätigkeit fich in den entferntern Grangbildungen noch thatig zu auffein, find wol die Saupturfache des Erlo-Theilen. Co schließen sich ja schon fruher die Ernah= rungogefaße der Bahne, auch die Riefer werden durftia ernahrt, die Sahnzellen schwinden und die Sahne fallen aus.

Es fann aber der Brand ohne Entzündung auch entsfiehen, nach Quetschungen des Rückenmarkes, der Sersreisung großer Gefäßs und Nervenstämme oder dem starfen Druck auf dieselben, sehr ausgebreiteten Quetschungen und Sermalmungen von Gefäßs und Nervenästen, starfer Einwirkung concentrirter Sauren, ägenden scharfen Gifs

ten, betrachtlichen Schufimunden.

Es gibt kein Gewebe, welches nicht brandig werden könnte, manche derselben gehen aber ofter und leichter, andere seltener in Brand über. Im häusigsten entsieht der Brand in der Cutis und dem Sellstoff (als Erysipelas gangraenosum, auch bei tieser gehender Entsündung tritt der Hautbrand früher und nicht selten allein hervor),

dann folgen die Schleimhaute (4. B. Angina gangradnosa), die Geschlechtstheile; nach Berletzungen die Sehmenscheiden, Sunovialhaute und Finger. Länger widersstehen dem Brande die serbsen Haute, die Speicheldrüsen, Leber, Mili, Saugaderdrüsen, das Herz, die Lungen, das Hirn (gemeiniglich tritt bei hestigen Entzündungen der drei zuletzt genannten Organe der Sod früher ein, als es zum Brande kommen kann), vorzüglich lang widersteshen dem Brande Arterien und Nerven.

Der Brand gehort zu den gefährlichften Rrantheiten, Die das Leben des gangen Organismus oder doch eines Theils deffelben zu vernichten broben. Bei bem Suftan-be, den wir beißen Brand, Gangran genant haben, ift noch nicht alle hoffnung verloren, felbst das Gange, oder doch den größten Theil des ergriffenen Gebildes zu er= halten. Beim Sphacelus oder falten Brande ift diefes aber immer verloren und man muß nur trachten, dem Brande so bald als moglich Granzen zu feten und das Leben des Kranten zu erhalten. Die Große der Gefahr hangt von der Wichtigkeit des Organes ab, welches felbst ergriffen ift oder in deffen Nabe der Brand fich verbreis tet, und von der Tiefe, in welcher er die Gewebe zersid-ret. Ift das von dem Brande ergriffene Organ wichtig, zur Fortdauer des Lebens nothwendig, so kann der Brand schnell todtlich werden. Minder gefährlich ist der Brand, wenn er einen Theil der Gliedmaßen und nur die Saut befallt, als wenn er im Umfange der Bruft-, Unterleibos oder Hirnhohle seinen Gis aufschlagt und bis zu den Musteln dringt. In diesem Salle geht ein Theil der Gliedmaßen gemeiniglich gang verloren. Befferung erfolgt unter dem plotslichen oder langfamen Rachlaffen des Allgemeinleidens, verbunden mit Berbefferung des brilichen Albels, so wie oben die Ruckbildung der Gangran zu ei= ner maßigen Entzundung und die Abstohung des fphacelosen Theils beschrieben worden ist.

Der Brand, welcher von constitutionellen Arankheisten, Opherasien u. das. ausgeht (constitutioneller Brand), ist unter übrigens gleichen Umständen gefährlicher, als dersenige, welcher durch betliche Einwirkung hervorges bracht worden ist; diesem seht die Natur schneller Granzen. Es ist um so mehr Hoffmung zur Erhaltung des Lebens und selbst des Gliedes, je leichter die Ursachen des Brandes zu entsernen sind und je früher man zwecksmäßig einwirken kann. Übrigens richtet sich die Vorhersfage nach der Sibryerbeschaffenheit des Kranken, ob diese im Allgemeinen gesund oder durch Kasochymien und Opserassen sich nichten schwankend geworden ist, serner nach dem Grad und dem Charalter des Kiebers; je leichter, je weniger complicirt dieses ist, desto bester ist die Vorhersagung. Auser Gesahr ist der Krante erst dann, wenn das Brandige ganz abgesondert ist und das Fieber sich

beträchtlich gemäßigt bat.

Die Heilmethode richtet sich nach der Art, dem Grade und den Urfachen der Krantheit, ihren Complicationen und dem Fieber, welches sich hinzugesellt, oder schon vorausgegangen ist. — Bei einer jeden Art des Brandes bleibt es Hauptregel, die Ursachen sorgfältig zu erforschen und seinen es dreliche oder konstitutionelle, sie so schnell als möglich zu entsernen, oder zu mäßigen, wobei man das zu berücksichtigen hat, was oben über die

Urfachen des Brandes gesagt worden ift. — Nent man den höchsten Grad der Entzündung oder überhaupt den Wendepunft der Entzundung, auf welchem fie in Brand, nach unserer Bestimmung, überzugeben droht, Brand (Naumann, Naimann u. A.), oder gangrandse Entzunstung (wie Shomson), dann ist allerdings der antiphlegis stifche Beilplan nach dem Grade der Entzundung durch= aus erfoderlich und die rein vegetabilische Diat, wie fie Thomfon fo gut vorschreibt, gewiß gang vorzüglich mirk= fam. Diefes ift die Periode der Entzundung, wo der Arzt durch zweckmäßiges Einwirken den Brand verhüten und das Leben des Kranken in manchen Källen retten kann. Der Arzt muß ichon beim Eintritt einer Entzun= dung alle Verhaltniffe genau erwagen, er muß wiffen, welche Arten der Entzündung, bei welchen Constitutionen und nach welchen Urfachen sie leicht in Brand übergeben und demnach bald alles auf das fergfältigste entfernen und vermeiden, mas reigen und die Entzündung steigern fann oder (bei den fogenannten atonischen, afihenischen Entzundungen) den schwachenden Beitplan in Seiten mafigen, auf den Gebrauch von Mittelsalzen und vegetabilis schen Sauern beschränken, ja selbst eine gelind reizende

Beilmethode wenigstens ortlich einschlagen.

Ift aber wirklich schon die erfte Periode des Bran= des, Gangran, in dem oben angegebenen Ginn, oder beißer Brand eingetreten, dann muffen Die Indicationen auf die Ginficht gegrundet werden, daß die innern De= dingungen des Lebens in dem franken Theil beträchtlich geschwächt find, dem Erloschen entgegengeben und auch Die vital-chemische Mischung jur Auftosung fich hinneige. - Man hat vor Allem die vielleicht (besonders bei dem fonstitutionellen Brand wol meistens) noch fortdauernd wirkenden Urfachen zu berücksichtigen. Borguglich unter= laffe man nie, die Berhaltniffe der Unterleibsorgane genau zu untersuchen, denn man wird nicht felten in ga= ftrischen Leiden die Urfachen oder wenigstens eine Complieation des Brandes finden. Zeigen fich Symptome gastrifcher Unreinigkeiten, so muß man sie, so wie es die Rraft des Kranken und die Indikation gestatten, durch Brechmittel oder gelinde Abführungsmittel wegschaffen. Gest man den Gebrauch der Letteren nur nicht zu lange fort, so hat man sich vor ihrer schwächenden Eigenschaft nicht zu furchten. Der nun weiter nothige reigende, ftarkende Heilplan wird um so besser wirken, wenn man den Buftand der Organe verbeffert hat, durch welche fie ein= wirken follen. Bei der Anwendung diefer Seilmethode vergeffe man aber nicht, welche Beilmittel mabrend der Periode der Entjundung angewendet worden find. Ift furz zuvor noch der schwächende antiphlogistische Heilplan in feinem ganzen Umfange angewendet worden, fo murde man das Leben vernichten, wenn man fogleich die fraftigsten Reizmittel wollte folgen lassen, man fange da= her mit den gelindern an und steige allrialig. Hatte die voraubgegangene atonische, paffive Entzündung sebon rei= zende Seilmittel erfodert, fo nußt der Wechfel mit abnlis then Megneien und die Steigerung in der Rraft, nicht felten ift es aber auch bier zweckmäßig, mit den gelindefien Reizmitteln anzufangen, damit man das schwache Leben nicht ganz vernichte, sondern allmälig wieder steigere. — Auch muß man sich daran erinnern, daß man in jenem

ersten Fall noch nabe am Wendepunkt des hochsten Gra= des der Entjundung fteht und daß durch ju reigende Be= handlung leicht wieder ein abnlicher Buftand in den be= nachbarten Theilen berbeigeführt werden fann. 2Bas nun die Auswahl der Mittel anbetrifft, fo paffen die gelind bittern, aromatischen Mittel vorzüglich, Auglösungen von bittern Ertralten in aromatischen Waffern mit verfüßten Cauren, jum Getrante Waffer mit Wein oder dem Elixir acido Halleri. - Die Chinarinde ift von einigen Schriftstellern als ein specifisches Mittel bei dem Brande erhoben, von andern (Quesnan, Sharp, Thom= fon) ale gan; unnus verworfen worden. Die Wahrheit liegt gewiß auch bier in der Mitte und Boner hat die Anzeige für den Chinagebrauch am richtigiten aufgefaßt, wenn er fagt: "Die China hat teinen unmit= telbaren Ginfluß auf die Urfachen des Brandes, tann aber als traftig tonisches Mittel die Fortschritte deffelben hemmen und das Abstoßen des Todten unterstüßen; fast unentbehrlich ift fie dann, wenn beim Brande von innern Urfachen und wenn nach vorausgegangener heftiger Ent= gundung ein Buftand beträchtlicher Schwäche eingetreten ift." Die Diat muß dem Beilplane entsprechen, boch ift nach meiner Erfahrung auch fur diesen Buftand die ve= getabilische Roft, maßiger Genuß der Pflangen, der Di= neralfauren und des Weines mit Waffer, zweilmafiger als reichliche Fleischnahrung; gute, traftige Fleischbruben, Gier u. dgl. nehme ich aus, diese sind sehr zuträglich.

Zum örtlichen Gebrauch find warme Stataplasmen und Fomentationen von aromatischen Sträutern mit Kam= pher, Rampherspiritus oder atherischen Blen anzuwenden. Auf Bunden und Geschwure, die in Gangran überges gangen find, legt man gunachst Plumaceaux, die mit aros matischen und geistigen Galben bestrichen find, wozu man das Unguent. Basilic. mit Pulv. oder Tinct. Myrrh. Tinct. Aloes, Kampher, Rosmarin oder Terpentinel mah= len fann; ift der Theil weniger empfindlich, fo fann man icht schon das Ol. Terebinth. ohne Zusak anwenden, darüber legt man die obengenannten Rataplasmen oder Fomentationen. Mit diefen Mitteln fahrt man fo lange fort, bis sich die Eiterung gebeffert, und der schmuzige Aberzug verloren hat. Bei manchen Arten von Entzun= dungen, von denen die Erfahrung gelehrt hat, daß fie leicht in Brand übergeben, 3. B. bei den Karbunkeln, oder wenn die Geschwulft mit einer beträchtlichen Quan= titat frodender Gafte angefullt ift, die Reigung gur Ent= mischung haben, wie dieses bei dem constitutionellen Brand, j. B. vom Scorbute haufig portomt, find ichon in diefer Periode Ginschnitte, Scarificationen, nothwendig.

Dieselbe Seilmethode ist mit der oben ichon bemerteten Modififation auch bei der Gangran nach paffiver

oder afthenischer Entzündung anzuwenden.

Ift die Gangran in den Sphacelus, den faleten Brand übergegangen, dann treten folgende Geilzanzeigen ein: 1. Beachtung des constitutionellen Verhaltenisses des Organismus im Allgemeinen, der noch fortwirkenden Ursachen, Complicationen und des Fiebers; 2. Albsonderung des Abgestorbenen durch Erregung einer massigen Entzündung und Eiterung in dem Lebenden; 3. Erhaltung des noch lebenden Iheiles des franken Gebils des. Was die Erfüllung der ersten Indication anbetrift,

so geht die Berückschitigung der Duserasse und constitutionellen Kranibeiten sort, wie bei der Gangran. Das
Fieber ist mit Schwäcke der Lebensthätigseitädußerungen
verbunden, nimt östers den nervösen oder nervöß fauligen Charatter an. Daber sind bier de Aufgüse von
Rad. Valer., Ital. und Flor. Arnicae, Rad. Serpentariae, mit versüsten Sauren, Kampher, Moschus, die Mineralsäuren und mäßiger Genuß des Weines, bei groser Unrube und Meisbarkeit, oder bedeutender Schwäche
der Constitution, Opium, angezeigt. Später in Verbindung mit Cascarilla, Calam. aromatic., Cort. Hippocast., Rad. Caryophyllat. und äbnlichen Mitteln.
28 bite und Lentin empsehlen eine Verbindung auß S
Gr. Moschus und 5 Gr. süchtigem Vernsteinsalz, alle 3
Stunden.

Um der zweiten Beilanzeige zu genügen, muß man Die verschiedenen Galle beachten: 1. Der Sphacelus bat eine geschloffene Entzundungsgeschwulft befallen und ce zeigt fich im Umfange der Geschwulft noch teine Spur der Sonderung des Sodten von dem Lebenden, dann find Einschnitte bis an die Granze des Lebenden zu machen und Die Mittel aufzulegen, Die ich fogleich fur den zweiten Fall nennen werde. Eter Fall. Der Brand hat eine ge= öffnete Gefchwulft, Wunde oder Gefdhware befallen. Kann man vermutben, daß der Brand tief eindringt, oder daß fich in der Tiefe Jauche gefammelt habe, fo find auch hier fooleich Ginschnitte zu machen, im entgegengesehten Falle ift diefes nicht nothig, fondern man legt fogleich Fomen= tationen von Decocten und Aufguffe adfiringirender und aromatifcher Grauter auf; von diefen werden folgende vor= suglid empfehlen: Cot. Hippocast., Salic. Quercus (Sabnemann), Rad. Caryoph., Calam. aromat., Arnicae (Kaufth), Hb. Salviae, Rorismarin., Rutae, Scordii, Effig, Bein, Weingeift, Myrrhe, Moe, Rampher, Salmiak, Roblenpulver (Muft), in Form eines Ratavlasma's mit Leinfamenbrei (Camuel Coeper), Ra= taplasmen, aus denen fid toblenftofffaures Gas entwilfeit (Dobson), namlich aus Mali, hafermehl und De-fen, Wein= und Bierhefen, ein Brei aus honig, Mehl und Baffer (Simln), Langenfalze, Kreide, Kalf mit Bi= trielfaure und Baffer. Ift der Brand tief eingedrun= gen, fo befeuchtet man die Plumaceau mit Terpentindl. Bei dem feuchten Brand wendet man jene Mittel fo viel moglich in trockner, bei dem trocknen in fiufiger Form an. - Ift der Suffand gemifcht, ein Theil ber Bant brandig, ein anderer Theil in Citerung übergegangen, der Umfang der Geschwulft febr schmerzhaft, so wird nur Der brandige Theil mit den obenangeführten Mitteln be= deckt und über die ganze Geschwulft ein Rataplasma von erweichenden Rrautern gelegt. Entstehen auf der Saut in ber Rabe des Brandes Ercoriationen von der scharfen Jaudje, fo werden fie mit einer Auflosung von Bleiguder, einem Liniment aus Raltwaffer und lindernden Galben bedeckt.

Seigt sich nun in der Granze des sphacelirten Theisles ein rother Streifen als Merkmal der neu erwachensten Entsündung im Lebenden und fangt das Todte an sich abzusondern, so komt sehr viel darauf an, diese neue Entzündung gehörig zu leiten, sie nicht zu sehr zu steigern, aber auch nicht zu tief sinsen zu lassen. Mit. den

starker reizenden Mitteln, wie 3. B. dem Terpentinble muß man vorsichtig senn, sie konnen bestige Schmerzen verursachen und die Entzündung zu fehr fteigern. Man beseuchte oder bestreiche die Plumaceau, welche man zwi= fcben die Granien des Lebenden und Sodten im 11m= fange und im Grunde des brandigen Theiles bringt, mit den gelinder reigenden Mitteln; wird der Theil febr empfindlich, so find lindernde Mittel anzuwen= den, Kataplasmen aus Mobntopfen, IIb. Hyosciami, Cicutae und erweichenden Rrautern; Decocte von Leinfamenmehl mit Effig, geschabte Mobrruben, Muntelruben und frifde Schierlingeblatter zu einem Brei gequetfcht; lindernde fette Dle und Galben. Es fann Diefer neue Entzündungsprozeff fo boch gesteigert werden, daß selbst ein antiphlogistisches Verfahren von neuem nothwendig wird. Doch ift daffelbe meiftens nur im gelindern Grate anzuwenden, Mittelfalze, Abführungsmittel, vegetabilifche Cauren und Rabrungsmittel, erweichende Umichlage und Vermeidung alles Reigenden reicht gewöhnlich bin, denn man muß fich auch huten, diese Entzundung durch zu schwachendes Verfahren zum Sphacelus hinabzuführen.

Go wie fich einzele Stude des Brandigen lostofen, fo werden the weggenommen, so wie es moglich und rath= sam ift mit dem Meffer oder mit der Schere. Ift ein games Glied vom Ephacelus ergriffen, bann wird nach Berfterung aller weichen Theile die Durchfägung des Ano= dens, oder die Amputation nothig. Viel ift darüber gestritten worden, ob man in diesem Salle jederzeit war= ten muffe, bis der Brand von felbit ftill febt und fich der rothe Streif als Granglinie des sphacelofen Theiles gebildet hat, oder ob man fogleich amputiren muffe, fo bald ein Theil eines Oliedes bis auf den Anochen bran= dig geworden ift. Die Erfahrung und die vorzüglichsten Schriftsteller neuerer Beit (Guthrie, hennen, Larren, Lawrence, Butchinfon und Langenbeck) haben aber nun gegen die Meinung von Pott, Kirkland, Meckel, Schreis ner und Richter dabin entschieden, daß man fogleich am= putiren muffe, fobald der Brand auf beträchtliche Berlegungen eines Gliedes gefolgt ift. Anders verhalt es fich aber bei dem Brande, der durch allgemeinen franthaften Buftant, Berbrennungen oder Erfrierungen berbeigeführt worden ift, in diefen Gallen muß man warten, bis der Brand ftill ftebt, und ber rothe Streif die Grane Des Lebenden bezeichnet. Denn ift bas goftrifche Leiden, oder Die Dyscrasse irgend einer Art, welche den Brand ver= urfachte, nicht wenigstens beträchtlich gemäßigt, fo ift der Krante der Wefahr ausgesett, daß die Amputationsflache wieder brandig werde und der Brand fich weiter ver=

Die Fläche des Lebenden, von welcher sich das Sphacelbse abgesondert hat, ist bisweilen sehr empsindlich, und man muß dieselbe dann mit lindernden Witteln, mit lauer Milch, einer Abkochung des Leinsamenmehles mit etwas Essig, Emplastr. norieum, oder Unguent Altheae bestelten.

Besondere Heilmethoden ersordern folgende Arten des Brandes. 1. Der Brand an den Fußzeben, Melasma; Pott empsiehlt örtlich aromatische Umschläge und innerlich Opium, des Morgens und des Abends 2 Gran oder täglich 3 Gran. Auch andere Wundarzte (Kirlland,

Deafe, Carron, Le Cat, Schmalz) haben Opium mit Rugen angewendet; einige Schriftsteller wollen nicht viel Gutes von der Amwendung desselben gesehen haben. (Brambilla, Hunczewöth sagt, man habe Opium in Frankreich ohne Ersolg angewendet). Der Brand an den Fußischen alter Leute hängt freilich oft von Ursachen ab, welche kein Heilnittel beseitigen kann und bierin mag wol die Verschiedenheit des Urtheils über den Nußen des Opiums gegründet senn, welches mir nach Umständen in Verbindung mit bittern und aromatischen Arzueien immer noch in solchen Fällen die besten Dienste geleistet hat. — Wird die Gränze des Lebenden schmerzhast, so mache man Umschläge von lauer Milch. Scarisseationen sind nicht anzuwenden, das brandige Glied ist erst dann abzunch= men, wenn der Brand stille steht.

2. Die bosartige Puffel, der Brandschorf nuß eingeschnitten werden; dann wendet man Amittel, vorzährlich Mineralfäuren, die Bitriels oder Salzsäure, Butter. antimonii, oder auch das Glübeisen an. Sum ins nern Gebrauch find reizendsftärkende Mittel indicirt.

3. Hospitalbrand, die meisten 28 undarzte, wel= che diese Krankheiten selbst zu beobachten Gelegenheit hat= ten, stimmen vorzüglich fur den Gebrauch der Mineral= fauren, namlich den Bitriol (Schneider), Gal; (Riefer), oder Salpeterfaure (Riberi), und ich fann ihnen eignen Beobachtungen zu Folge vollkommen beiftimmen, ich wen= dete die beiden guerft genannten Gauren an und es er= folgte in den meisten Fallen Genesung. Ferner empfiehlt man Weineffig, Terpentinol und die obengenannten toni= fchen und aromatischen Mittel in Pulverform, Chinapul= ver und Spir. terebinth. schichtenweise aufgetragen, bei tieferem Eindringen Salmiat (Duffauffon). Umschläge mit Kampher und Opium; ift der faulige Geruch febr beftig, Kohlenpulver mit China und Kampber und dabei die 2Bunden den Dampfen des falpeterfauren Gafes aus= suseten. 280 es aber nothig wird, noch starter einzuwir= fen, das falpetersaure Quedfilber, den Sollenstein und das Glubeisen (Delpech), welches aber doch nur dann an= wendbar fenn durfte, wenn fich der Brand über feine fehr beträchtliche Bläche verbreitet und weder beträchtliche Gefäßstämme, noch Blechsen in der Rabe liegen.

Sum innerlichen Gebrauche find die obengenannten Mineralfäuren ebenfalls vorzüglich zu empfehlen, dane= ben die tonischen, aromatischen Mittel. Man hat auch das Waschen des ganzen Korpers mit Weineffig und Aly= ftieren aus einem Decocte der China mit Kampber gerühmt (Larrey). Bolpi hat die Assa foetida innerlich bis zu sehn Drachmen des Tages mit gunftigem Erfolge gege= ben. Blasenpflaster darf man nicht anwenden, weil die wunden Stellen leicht wieder brandig werden. Die 21m= putation ift nicht eber vorzunehmen, bis der Brand ftill Sind die Flachen des Lebenden, nachdem das Sphacelose abgefallen ist, sehr empfindlich oder schmerzen heftig, wird die Entzundung im Umfang des Brandigen zu lebhaft, so muß man Umschläge von erweichenden und schwerzstillenden Kräutern auflegen. Licht allein zur Ber= hutung des Ausbruches dieser gefahrlichen Krantheit, sondern auch zur Kur sind folgende diatetische Borschrif= ten zu beachten: Reinigung der Luft, Reinlichkeit über= haupt, vorzüglich rucksichtlich der Berbandstücke, weitlau= Magem. Encyclop. b. 20. u. R. XII.

figes Auseinanderlegen der Kranken, gefunde, nahrhafte Speisen, mäßiger Genuß des Leines, Berückstädtigung der Verdauungsorgane, Ausleerung der gastrischen Unreisnigkeiten und gelind bittere aromatische Mittel, um die Verdauungsthätigkeit in gehöriger Energie zu erhalsten 11).

Brandfieber Rerfting's (Thierbeilkunde). Rerfting fand bei vielen Pferden, welche im Frubjahre oder Spatherbfie auf naffen fchlechten Weiden grafeten, diche geschwollene Beine und maßrige Geschwülfte an mehren Theilen des Körpers. Die Thiere batten Tieber, standen traurig mit gestraubten Saaren und ließen vom Freffen ab. Auf der Schleimhaut der Rafe fanden fich bei den= felben anfangs tleine dunkelrothe Flecke, die in der Folge fich vergrößerten und zusammenliesen. Die Geschwülfte ließen fich im Unfange bei richtiger Behandlung gerthei= len, und die Strantheit hob fich. Bu Beiten aber ging fie in den feuchten Brand über; es fielen alsdann große Maffen Sant bis zum Zellengewebe berunter aus, und wenn es dann der Natur an Straft fehlte, dem Brande Brangen gu feten, fo trepirten die Ebiere. - Startende, der Faulnif widerstebende Mittel zeigten fich in dieser Rrantheit am wirtfamsten. St. gab innerlich China= und Weidenrinde, Kampher, Wein u. f. w. und ließ außerlich die Geschwülste anfangs mit einem Decect von zer= theilenden Strautern mit Galmiat baben, fobald fich aber auf denfelben Blafen zeigten, und gange Locher einfielen, mit ftart reigenden Mitteln verbinden.

Brandfle cf., trockener Brand, brandiger Satteldruck, Melas (Thierheilfunde). Heißt ein vom Sattels oder Gepåckdruck entstandene, abgestorbene brandige Stelle in der Haut eines Pferdes, Maulthiers oder Esels. Ein solcher Brandsleck sindet sich meistens auf den Mippen, da wo der Sattel die meisten Berührungspunkte hat; auch zu Seiten auf den Widerrift, endlich auch da, wo die Gurte liegen, wenn nämlich diese gestickt sind. Er ist von sehr verschiedener Größe, ost die zu einem Fusse und noch mehr in der Breite. Seine Harte gleicht der

¹¹⁾ Einige Schriften über ben Brand, welche vorzügliche Beachtung verdienen und auf welche ich mich in obiger Abbandtung jum Ebeil bezogen babe, find : Quesnay traité de la Gangrene. l'aris 1749; in d. Teutsche überf. Bert. u. Grasb. 1786, Stirt. land's Abb. von den Brandichaten, aus dem Engl. v. Guth. Rurb. 1761. C. 28 bire's Bemert, uber ben Brand, a. d. E. Sannov, 1793. C. G. Menmann's Abhandl. von dem Brande, in den gibb. der Joseph. Atad. gu Bien. It. Bo. Simtn's Alb, vom Brande, Göttingen 1800. Hebreard art. Gangrine in tem Diet, desse, medie. Vol. 17. Thom fon über Entjündung a. d. Engl. v. Krudenberg. Salle 1820 11. B. d. b. Engt. b. Artututelle, Sont isse i. S. Langen. bed uber d. Brand in der Roseleg, u. Therap, d. chieurg, Krantbeften, II. 28d. Gott. 1823. S. 679. Port's Bemerf, über den lalten Brand an den Jußischen, in dessen sammtl. chir. Werten. Berl. 1787. B. 2. S. 533. — Über den Hospitalbrand: Ponteau oeuvres postbumes. T. 3. 1783. Dassoussoy Diss, et observ. sur la gangr. des hôpitaux. Lyon 1787. Johnstone de gange, conteg. nosocom, Edinburg 1808, Brugmann & und Delpech über den Hospitalbrand a. d. F. v. Riefer. Bena 1816. Gerfon über ten Sospitalbr. Samb. 1817. Brun-ningshanfen über den Jospitalbr. in Sufelands Journ. der pratt. Seilf. B. L. St. 1. Rr. 4. Hoenemann de sphacelo nosocomiali, Wirceb, 1807, Bauer observ. de gangraena nosocomiali. Lips, 1820. Riberi sulla cancrena contagiosa e nosocomiale. Torino 1820. 31

einer alten Schubsoble, befonders wenn der Drud oder Die Reibung durch die gange Diete der Baut gewirlt bat. Co weit seine Grangen fich erstrecken, ift die Saut gang abgestorben und als ein fremder Sierper anzusehen. Man muß ihn daber zu entfernen trachten, und bedient fich zu dem Ende erweichender Calben oder Fette, womit man den Rand des Brandflecks täglich einschmiert; dabei muß man ihn mit den Fingern aufzulockern suchen, oder mit dem Messer täglich etwas losen, wo man ihn nochber mit einem hafen, jedoch mit Vorficht, gang berunter reißt, und die Wunde ju beilen fucht. Wolffein gibt den Rath, man folle den Brandfled, um ihn gefchwind ju entfernen, mit einem Punktireifen fo lange brennen, bis das Thier Schmer; ausdrucke, wodurch fich die unter dem Fleck befindlichen Theile entgundeten, und denfelben Sebr oft entjunden sich diese Sheile von abtrennten. felbst, und die Matur sucht sich des fremden Korpers zu entledigen; es bildet fich dann gewohnlich eine große Men= ge jauchigen Eiters unter dem Fleck, und wird diesem dann nicht bald Luft gemacht, so frist er immer mehr und mehr unter fich (denn durch den Brandfleck tann er nicht dringen), macht die Rippen carios, bohrt sich einen Weg durch die Intercoftalmusteln, und fallt fo in die Brufthoble. In diesem Falle muß das Thier trepiren.

Es niuß hier nach der Verschiedenheit des Falles zu Werte gegangen werden. Oft findet das Messer bald in Scarificationen (einzelen Einschnitten), bald auf andere Art Anwendung. Siedurch wird das Liesereinfressen des Brandes verhütet. Dei stinkendem Geruche sind auch oft antiseptische Mittel, Decocte der Arnika mit Kannpber oder Terpentinol, mittelst leinener Tücher übergeschlagen, ersoderlich. Sie mussen mit arabischem Gummi oder etz was dergleichen eine größere Konssistenz erhalten. Einstreuungen von antiseptischen Pulvern mit Brantwein übergossen, sind bier auch sehr oft anwendbar neben jeznen Decocten. Ofterer Verband des Tages ist Hauptzsem weg, worauf das neue Fleisch unter dem antiseptizsem weg, worauf das neue Fleisch unter dem antiseptizschen Verbande wuchernd hervor granulirt. (Greve.)

Brand (Roft) des Getreides und verschiedener Grasarten, uredo (ustilago), eine gange Sippsichaft von Schmarogerpilgen, die aus den sich bildenden Samen der Cercalien ze. ihre Nahrung ziehen und diese desorga-

nisiren *).

Wirkennen folgende Arten des Brandes: 1) Sch mier=
Rorn=, Kaul=, Stein=, Faul= Weizen=, wei=
cher oder geschloffener Brand (Kornfraß, Korn=
fäule), Uredo sitophila, Carie. Er kont an einem und
demfelben Stocke unter gesunden Ahren, und an derselben Ahre unter guten Körnern mit großen kugelformigen,
schwarzbraunen Sporen innerhalb der Fruchthülle der ver=
schiedenen Weizenarten, am häufigsten im gemeinen, haupt=
sächlich Sommer=Weizen, auch in den Früchten des Din=
stell vor, und zeigt sich schon beim Schossen dieser Getreidearten, ehe die Abre noch aus der Scheide bervorge= treten ift. Der Fruchtknoten namlich nimt schon beim Hervortreten der Abre, die erft mattgrun, mehr ins Blauc spielt, und struppig aussicht, weit früher vertrocknet, und schon vollig gereift scheint, wenn die übrigen erst gelb zu werden anfangen, die Gestalt eines ausgebildeten Camentorns an, das fast so groß wie ein reifes, doch et= was fürger, unformlicher, gegen die Rarbe ein wenig gu= gespikt ist, und anfangs schwärzlichgrün, später bräunlich, und dann mehr oder weniger fcmar; wird. Innger ents halt es eine schwarzbraune, etwas feuchte und schmierige, bier und da, befonders gegen den Grund weißliche Maffe, alter aber ein trocfnes, schwarzbraunes Pulver von eig= nem, bochst widrigem Geruch. Diese Gubstan; besteht, unterm Mitroffop betrachtet, aus theils durchfichtigen, theils etwas getrübten Sornern, welche wieder fleinere in sich schließen, und verhält sich gan; so, wie die übrigen Staubpilze. Foureron und Bauguelin fanden barin ein scharfes Dl, faulen Aleber, Sichlenstoff, Phosphor= faure, ein ammonialisch = bittererdiges Phosphat, und Kaltphosphat, aber tein Starfmehl. Ubrigens nimt Chantran eine eigne Caure darin an, Brandwei=

zenfaure.

Diefer nicht nur den Fruchtertrag fehr vermindernde, fondern auch nach der Ernte beim Drefchen die gefunden Körner verunreinigende und mit einem narkotisch scharfen Princip vergiftende Brand = oder Staubpili, wovon das Michl misfarbig und übelriechend wied, entwickelt fich nur auf folden Weigen = Fruchtknoten, die fchon gewiffer= magen zersett find, deren Gamen alfo nicht zur volligen Reife kamen, oder auf feuchten, dumpfigen Schuttboden fich erhibt, und im Innern eine chemische Beranderung erlitten haben. Die aus diesen unvolltommenen Samen erzeugten Pflanzen find zwar anfangs den aus gutem Ga= men entstandenen gleich; doch beim Beginn der Frucht= bildung zeigt fich deutlich Mangel an Begetationsfraft; die neue Frucht erscheint frank, oft normwidrig gebildet, und die geringfte ungunftige Einwirkung von Feuchtigkeit, Warme, Elektricitat ic., welche fonft die Fortbildung des jungen gesunden Kornes keineswegs hindert, veranlaßt in der franken Frucht faulige Berfetzung, wodurch fogleich der Staubpil; fich entwickelt, der die Berftorung vollen= Ja es tonnen felbst bei Pflanzen, die aus gang guten Camen hervorgingen, unpaffender Boden, d. i. febr trockner, rauber, hibiger, magerer Ralt=, Thon = u. Sandboden, (zu tiefes Pflugen bei der Saatfurche in ei= fenschuffigem Acter ic.), übermäßige, jumal Cchafdun-gung mit beigemengtem brandigen Weizenftroh unter feindlichen atmosphärischen Einflüssen, vorzüglich von Kälte und Trodnif, die anfangs gefunde Production des Camenforns fibren, und fo die Erzeugung des Brandes veran= laffen.

Dem Erscheinen des Brandes läßt sich noch am sichersten nach und nach dadurch verbeugen, daß man, unter vorzüglicher Berücksichtigung eines schieklichen und gueten, mit Nindvich = und Schweinenist (nicht mit Schafsoder Pferdemist) gedüngten Weizenlandes, zur Aussaat ganz reisen, d. h. hornig gewordenen Weizen, und zwar den Vorsprung davon wähle, oder seinen gemischten Samen, um den schlechten Körnern darunter mehr Begeta-

^{*)} Er hat feinen Grund weder im Mehltban noch in einem Jusett, sondern nach Einigen in einem eigenthumlichen Ansickstungsftoffe, den anhaltender Regen mit abwechselnden Sonnenbliften vor der Körnerbildung erzeugen, und dessen materielles Element: Roble mit Hydrothionsaure seyn soll.

tionsfrast zu geben, vor der Aussaat einfalse, d. i. mit einer Mist und Kalklauge durchaus gut beseuchte, oder noch besser das Samengetreide 24 Stunden in einer Lauzge von Urate, d. i. einem jüngst von Donat aus blozsem Urin und andern Missjanchen zuerst bereiteten Düngspulver und etwas Holzasche einweiche, um zugleich Mäuse, Maulwürse u. a. Ungezieser davon abzuhalten. Auch reinnigt das Beizen mit einer Kochsalzlauge (1 Theil Kochsalz auf 80 LBasser), oder mit verdünnter natürlicher Salzsele meist die Saatkorner vom anhängenden Brandsstaube, oder zersett den Brand völlig; außerdem hüte man sich, frisches Brandweizenstroh zugleich mit dem versrotteten Dünger auf das fünstige Weizensteld zu bringen. Der einmal in einem Felde einheimische Brand ist kaum

gan; zu vertilgen.

2) Rappenbrand (Spelsenbrand), Uredo glumarum, eine fast eben so schadliche Pilgart mit großen fugelrunden oder langlichen pomeranzengelben Sporen, die an den innern untern Theilen der Sielch = und Blu= menspelzen (Kappen) des gemeinen Weizens, des Dinkels und mehrer Bromusarten entweder gleich nach der Blu= thezeit, oder etwas spater, wenn die Korner sich schon vollig entwickelt haben, jum Vorschein komt. Derglei= den brandige Ahren sind aufgeschwollen, struppig, weit dunkler, mehr blangrun von Farbe, und die Kelchspelzen, bei innen volltommen ausgebildetem Pilze, mit vielen hellgelbrothen Puntten befat. Die Grannen eines fol= chen Grannenweizens spreizen sich fächerformig nach auß= warts. Um Grunde ber aus einander gefalteten Relch = und Blumenspelzen, auch bis gegen die Mitte derselben fieht man anfangs fleine, blaßgelbe, erhabene Punfte, die, im turgen auf der Oberflache berftend, einen pome= ranzengelben Staub, der, stark vergrößert runde oder länglichrunde, rothlichgelbe, halbdurchscheinende Körner 26., wie beim Schmierbrande, darftellt, swifthen Samen= forn und Blumenspelze, und zwischen diese und die Relch= spelje ausschütten. Das früher gefunde Samenkern ver= bleicht davon, schrumpst ein, und sein Inhalt vertrocknet. Da dieser Brand, nach Schmidt, nur auf tiesen und feucht liegenden Ackern voll Untraut vorkomt, fo durfte außer den beim Schmierbrande schon angegebenen Urfa= chen, hauptsächlich zu große Teuchtigkeit denselben veran= laffen, somit auch deffen Erscheinen durch das Gaen des Getreides auf einem passenden Boden bei nicht anhal= tend naffer Witterung am fichersten verhatet werden.

3) Flugbrand (Brand, Staubbrand, Ruß, Rußebrand, Nagelbrand), Uredo segetum, U. carbo, Ustilago segetum, Reticularia segetum, Charbon, Nielle, Fnligine, Volpe, Nigella etc., ein bekannter Pilz mit kleinen, kugelrunden, dunkelschwarzen Sporen, der dem Körnerertrag nicht wenig Eintrag thut, wenn er gleich auf dem Acker schon verstäubt, und beim Oreschen die Samen nicht verunreiniget. Er entwickelt sich entweder schon in der Blüthezeit der Getreidearten, welche auf steinigem, sehr trocknen und humusarmen Boden wachsen, z. B. des Weizens, der Gerste, des Hafers, Mais, der Hirfe u. a. wildwachsenden Gräser, oder später während der ansangenden Ausbildung des Samenkorns. Dieses füllt sich samen mit einem kienrussähnlichen Staube; später zerreißt die Samenhülle, der

Brandstaub verbreitet sich in den Bluthentheilen, zerstört diefe nebft den Gamen nach und nach gang, und verftaubt endlich meift nur bis auf einen tleinen ilberreft an der nachten Spindel der Abre. Weil davon beim Weigen die Stelle, wo die Rorner aus den Spelgen ber= vortreten, gan; besonders geschwarzt ift, fo beifft biervon diese Krantbeit vorzugsweise Ragelbrand. Die Spelzen der Gerfte widersteben langer der Berftorung. Unter dem Mifroffop stellt diese Pilgart trocken, schwarze undurch= fichtige, mit 2Baffer beneut aber graue durchscheinende Stugelchen dar. 2Benn man dergleichen brandige Abren zwischen Papier legt, so zeigt sich, daß von den Pitzen, nachdem fie das gange Samentorn gerftort, und fich über das Papier ausgebreitet haben, dreimal mehr, als auf der Abre, fich finden. - Chemifch untersucht, gibt der Brandstaub ein brandiges Ol, fire und fluchtige Galje, Schwefel und Roble. Schon beim Drefcben des Brandweigens ift das Schwefelmafferstoffgas zu riechen. — Der weitern Ausbreitung diefes Pilzes laßt fich nur durch gan; reifes und reines Caatgetreide, und durch gwedmäßige Beschaffenheit des Saatbodens moglichst vorbeugen; (vgl. mein Handbuch der Pflanzenkrankheiten, Lpz. 1796. S. d. Art. Brand. — Willdenow in d. Beitr. zur Naturkunde ze., von J. Weber und Mohr, Kiel 1805. 3. St. Schmidt's allgemeine bfonomisch = S. I. 9. technische Flora ic. Jena 1820. mit illum. Apfrn. 8. l. 1. - Schmidt's Naturgesch, der i. d. Landwirthsch, schad= lichen Pilge. S. 44. — Schnee's landwirthschaftl. Beitung, 1815. Mon. August, S. 300. ic., Rober und Pohl in Pohle Arch. d. teutschen Landwirthsch. Lpz. 1819. 8. Mar; No. 6. — Buchner im A. Angeig. der Tentschen 1822. No. 65 ie. und E. Kerst Ebendas. Mo. 295.). (Th. Schreger.)

Mit Brand find auch mehre zoologische, besonders ornithologische Ramen zusammengesett wie Brandente, Br.-Eule, Br.-Falke, Br.-Fink, Br.-Gans und Br.-Kautz, die unter ihrem genetischen Namen zu suchen sind. — Brandsuchs und Brandschimmel s. unter Fuchs, Schimmel und Pferd. — Brandschiefer, s. unten. — Aus der Technologie gehören hicher: Brandschle und Br.-Sohlleder, s. Lohgerberei und Schu-

ster; Brandstein, f. Ziegel.

BRAND (Adam), tonigl. preußischer Hof= u. Rom= merzienrath, ju Lubeck geboren, fam ichon im Jung= lingsalter in Sandlungsgeschäften nach Mostau, und begleitete von da 1692 den Hollander Eberh. Bebrand Ides auf feiner Gefandtschaftereise nach China, wo er sich viele Muhe gab, die persische, tatarische und chinesi= fche Sprache zu erlernen. Rach feiner Rucktehr trieb er in Lubeck Handlungsgeschäfte, wurde 1697 von den Rusfen zu einer zweiten chinesischen Reise aufgefodert, zog es aber vor, als Kommerzienrath an den berliner Bof gu Konig Friedrich I. von Preufien übertrug ihm geben. eine Gefandtichaft an den perfischen Sof, allein als er eben 1713 dahin abreisen wollte, ftarb der Monarch und die Reise unterblieb. Seine übrige Lebenszeit brachte die Reise unterblieb. Seine übrige Lebenszeit brachte Brand in Konigsberg zu. 2Bas er auf feiner Reise (et= was flüchtig) gefeben und beobachtet hatte, ergablt er ein= fad, und aufrichtig, mit Beimischung mancher unbedeutenden Dinge in der Befchreibung feiner großen dinefi=

fchen Neife ie. Frankf. 1697. 8.; Hamb. 1698. 12.; versmehrt Berl. 1712.; Lübect 1723; 1734. 8. Holland. Avel., 1699. 8. Franz. abgetürzt und mit Zuf. Amft. 1699. 8. Engl. in der Collection of voyages. Lond. 1704. fol. Vol. II. abgekürzt in Leibnitzii Novissimis Sinicis. 1697. 8. †). (Baur.)

BRAND VON TZAERSTEDTE, diese Familie, welche wahrscheinlich aus dem Gildesbeimischen Stadtchen Sarftedt berstammte, tomt 1351 und 1376 unter den Patriciergeschlechtern der Stadt Lünehurg vor *). Dier intereffirt und nur Brand von Staerftedte, welcher 1436 Läneburgischer Rathmann wurde, und 1451 starb. Man hat von ihm eine handschriftliche Ausgabe des Sach= fenspiegels mit der alten Gloffe, und dem Michtsteige, mit Berbefferungen und Bufagen ju der Gloffe und Diar= ginalnoten, deren Vorrede um deswillen wichtig ift, weil fie über den Verfaffer der Gloffe und des Richtsteigs eine Sandschriften diefer 21116= oft übersebene Alustungt gibt. gabe befinden fich in Luneburg, und (vormals in Selm= ftadt, jest) in Wolfenbuttel. Die mertwurdige Borrebe ift aus der Luneburger Sandschrift abgedruckt, in meinen Beitragen zu den teutschen Rechten. G. 109 fgg. **). Irrigerweife ***) wird ibm der fogenannte Glotel (Schluf= (Spangenberg.) fel) jum Landrecht beigelegt.

BRAND (Wilhelm von), aus einem alten Adels= gefchlechte, ein Cohn des brandenburgifchen geheimen Rathe, neumartifchen Ranglers und Direttore der Umtefammer ju Cuftrin, Chriftian von Brand, war am 29. Sept. 1644 geboren. Er studirte zu Joachimsthal und zu Frankfurt an der Oder, reifte 1664 mit feinem Bruder, dem brandenburgifchen Gefandten, nach England, und trat 1665 als Rornet in die turfurstlichen Dienste mab= rend des Kriegs mit dem Bischof von Munster. dem Frieden im folgenden Jahr verließ er den Dienft wicder, reifte 1667 nach Solland und Frankreich, fehrte im 3. 1668 nach Saufe gurud, wo er die Berwaltung fei= ner Guter übernahm, wurde 1670 furfürstlicher Kanuner= junker und trat 1671 von Neuem in Kriegsdienste. focht nun unter dem Dohnaschen Regiment gegen die Frangofen am Mhein, und gegen die Schweden in Pommern, wohnte 1675 der Schlacht von Fehrebellin bei und wurde bei der Belagerung von Stettin verwundet. 1677 im Januar wurde er an den Abstin verwundet. nig von Danemark geschickt und 1678 jum Oberstlieute= nant des Derflingerschen Regiments ernant. 1682 trug ibm der Rurfurst auf, sich des Schloffes Grethful in Offfriesland zu bemächtigen, und ernannte ihn, nach der Gin= nahme, zum Kommandanten deffelben. 1683 ward cr Kammerberr, 1685 Oberft und 1686 jog er als Gene= raladiudant mit den brandenburgischen Silfstruppen nach Ungarn gegen die Türken zu Felde und war bei der Be= lagerung Ofens. 1688 jog er mit 6000 Brandenbur=

†) Molleri Cimbr. liter. T. 1. 64. Meusel bibl. hist. Vol. II. P. 11. 127. Literatur Tentfch. Reifebefchr. 94. Bedmann's Lit. ber altern Reifebefchr. Bb. 2. S. 446 u. 463.

gern in die Niederlande den Sollandern gu Silfe. 1689 wurde er Gouverneur von Pillau, 1690 Generalmajor und Chef des bisberigen Bellingiden Regiments (No. 14 der ehemaligen preuß. Infanterie). In diesem Jahr jog er wieder mit 6000 Maan nach Ungarn gegen die Turken, bewies fich in den Treffen bei Galankemen und Peterwaradein sehr tapfer und wurde vom Staifer Leopold durch ein gnadiges Schreiben belobt. 1692 wurde er Gouverneur von Magdeburg und Generallieutenant. In den drei folgenden J. 1693 — 95 befehligte er 6000 M. Brandenburger in Ungarn und erwarb fich neuen Nach seiner Ruckfehr fab er fich jum geheimen Aricasrath crnant. Im J. 1696 wurde er in Brabant gebraucht, dann aber mit einem Theil des brandenburgi= fchen Heers nach Preußen geschickt, um Elbing unter die furfürstliche Hoheit zu bringen, welches er auch am 1. Nov. 1698 einnahm. Er blieb hierauf in Preufen bis 1700, da er im Junius, beim Husbruch des nordischen Brieges, ein Lager bei Lengen gufammengieben mußte. 1701 erhielt er das Gouvernement von Stuffrin und den davon abhangenden Festungen und Paffen Driefen, Oder= berg und Landsberg, so wie die Amtshauptmannschaften Marienwalde und Rhet, er ftarb aber am 18. Dec. deffelben Jahrs. Gein ichnelles Steigen und die wichtigen Dienste, welche er leiftete, bezeugen feinen Werth als Brieger. Die meisten feiner feche Bruber befleideten be-Die meisten feiner feche Bruder betleideten be= deutende Statsamter unter dem Rurfürsten Friedrich Wilhelm dem Großen und feinem Nachfolger Friedrid 1. *).

BRAND, 1) Christian hilfgott geb. zu Frankfurt a. d. D. 1693, follte nach dem Willen seines Baters, eines angesehenen Raufmanns, studiren; auf einer Meise nach Regensburg lernte er aber den berühmten Maler Agricola fennen, deffen schone Werte ibn fo entzuckten, daß er fich jur Landschaftsmalerei bestimmte. 216 er 1720 fich ju Wien niederließ, wurden seine Gemalde mit vielem Beifall aufgenommen; er starb daselbst 1756. frühern Alrbeiten find mehr dunkel gehalten, aber er erfannte bald diefen Tehler, und nahm eine gefälligere In der Staffage war er nicht ungeschieft, Manier an. doch half ihm zuweilen August Querfurt, ein berühmter Pferdemaler 1). - 2)B. Johann Christian, geb. zu Bien 1723, altester Cohn des Borigen, vom Bater un= terrichtet. Seiner Verdienste megen murde er 1765 gum faiferl. Rammermaler, Rath und Professor der Atademie In den schönen Landschaften diefes Meisters find die Kontraste gut berechnet, Licht und Schatten rich= tig vertheilt; bas Rolorit ift angenehm, nur weniger fraftig als das feines Baters. Als Figurenmaler zeigte er fich in dem ziemlich großen Gemalde, welches er 1766 für den Sof ausführen mußte, die Schlacht bei Soch= firchen darstellend 2). Man hat auch von ihm viele ra= dirte Blatter in einem angenehmen Vortrag. - 3) Sein jungerer Bruder Friedrich Auguft, geb. gu Wien

^{*)} Buttner Genealegie ber lineb. Patriziergeschlechter, No. XXVII. **) Spangenberg Beite ju ben teutsch. Rechten. S. 9. Bruns Beitrage ju ben teutsch. Rechten. S. 131. ***) Senfenberg vom Gebrauch bes uralten teutsch. Rechte. S. 226. Bruns a. a. D. Grupen Observat. rer. et antiq. germ. p. 494.

^{*)} S. Konigs biograph. Lericon ter preuß. Setten u. Mislitarperfonen, 1. Th. S. 195 — 198. Allgem. hift. Lerifon, Basfel 1742. 2. Th.

¹⁾ Nene Bibliothet d. sch. Wiff. Th. 20. S. 296. 2) S. Tußli Kunftl. Ler. S. 104.

1735 3), vom Vater unterrichtet, legte fich mehr auf die Geschichtsmalerei, ließ sich aber in der Folge von Schmutzer in der Kupferstecherkunft unterrichten, und lieserte eine bedeutende Anzahl Kupferstiche. (Weise.)

BRANDAO, Brandano, Brandam (Antonio u. Francisco), gelehrte Portugifen, beide fonigl. portugi= fische Historiographen und Mitglieder des Ciftercienseror= bens, ruhmlich bekant als Fortseher und Bearbeiter des großen und reichhaltigen Fundamentalwerts der portugi= fifchen Geschichte, von dem Bernardo de Brito, unter dem Titel: Monarchia Lusitana, die beiden ersten Bande bearbeitete, und das sie nach deffen Tode bis zum 6. Bde fortsetten '). Antonio war 1584 geboren, lehrte die beil. Schrift zu Coimbra, wurde Abt des Alosters Alcobaça, und ftarb daselbst den 27. Nov. 1637. Fran= cifco, fein Reffe, ebenfalls Ciftercienfer zu Alcobaça, der den Faden da aufnahm, wo ihn sein Ontel fallen ließ, starb 1683 zu Liffabon im 82 Jahre 2). — Me= rander Brandao, ju Rom von portugifischen Altern geboren, schrieb in italianischer Sprache eine freimuthige Geschichte der Nevolution, welche dem Hause Bragama 1640 den portugifischen Thron verschaffte, unter dem Titel: Historia delle guerre di l'ortogallo succeduta per l'occasione della separazione di quel regno della corona catholica. Venetia 1689; parte seconda da Francisco Brandam (einem zu Rom lebenden portugi= fischen Rechtsgelehrten, und Verwandten des Alexander). Roma 1716. 4.; beide Theile umfaffen den Beitraum von 1640 - 1662. 3). (Baur.)

BRANDEIS, 1) (Br., Branny Hrad, Brandusium,) eine bohmische Rameralherrschaft und Stadt im faurzimer Rreife am linken Ufer der Elbe in einer Ebne, mit altem Schloß, Dechantei und einem Piariftenfollegium; zugleich Poststation, zwischen dem 3 Meilen ent= fernten Prag und Benatet mit 210 Sauf. und 1777 Dier ift eine Brucke nach dem rechten Ufer der Elbe, durch deren Auen schone Anlagen *) vom naben Gluchow, nach Altbunglan bis Hausta (Hofchta) führen. 2) (Br., Branny Hrad, Brandusium cis Aquilain) graft. Trautmansdorfifche Berrichaft, Bergvefte und Stadt= den in Bohmen, im Koniggrager Kreise, am Adler, gwischen den Stadtchen Wildenschwert und Chobsen, 21 St. von der Post Sobenmanth mit 120 Sauf. 3) Bor= stadt von Seschen s. Teschen. (André.)

BRANDEK, zerstörtes Schloß und Hauptort einer ehemaligen Herrschaft in Wirtemberg, im Oberamte Sulz, im Schwarzwaldkreife, war Stammburg einer im 16. Jahrh. erloschenen adeligen Familie. (Röder.)

BRANDEL (Peter), ein ausgezeichneter Runftler, geb. zu Prag 1660, und Schüler des Galerieinspettors Schröder, den er aber bald übertraf. Rur zweimal ent=

3) Neue Bibliothet der Wiffensch. Eb. 20. S. 297 nach Su.

*) Uber diese f. Hesperus 1820 No. 19. 1821. B. XXIX. Ro. 8.

fernte er sich aus Bohmen, erst um in Schlessen ein gros
ßes Altarbild für das Kloster Geissau zu malen und biers
auf reisete er nach QBien, wo er ein ähnliches Gemälde
für die Kirche zu Mödlingen ausstührte. Die Zeichnung
in seinen QBerken ist richtig, denn er zog überall die Nas
tur zu Nathe; sein Pinsel ist markig, doch bielt er die
Schatten zu braun, wodurch auch das verdienstliche Ges
mälde die beilige Dorothea in der Kathedralkirche zu
Breslau verliert. Ungeachtet eines guten Verdienstes,
starb er zu Kuttenberg 1739 in Armuth *)

BRANDENBERG, Dorf von 370 Einw. im bas dischen Bezirtsamte Schonau, am Kusse der südwestlischen Seite des hehen Feldberges, in einem rauben unsfruchtbaren, doch durch die fühne Form seiner Felsen maslerisch schonen Ihale, mit einem landesberrlichen Pocks, Wasch; umd Sechhause unweit des Dorfes auf der Hoche, Wischenbaches; einstens durch zahlreiche, jeht lange verlassene Bergwerke bekant, deren Ausbeute Blei, Silzber und Brounstein waren, auch später durch eine blüshende, nun ganz gesunkene Baumwollspinnerei. — Die Bewohner jeht selten zu Hause, dagegen bekantlich im Handel mit Glas, Holzwaren und dergl. weit und breit herumziehend. (Leger.)

Mark Brandenburg, BRANDENBURG, Stammland des preußischen State (Geschichte). weit die historischen Angaben reichen, lebten hier vor Al= ters die Oueven, nach Julius Cafar das großte und ftreitbarfte Bolf in Teutschland, das zwischen der Elbe, Saale und QBeichsel, und eine Seitlang von dem Rhein und der Donau bis an die Oftsee wohnte. Unter ihnen befaßen befonders die Semnonen die nachmalige Mittelmark und die Langobarden die Altmark. daß Jahr 5 nach Chr. Geburt wurden die Langobar= den von Marbod, dem stonig der Markomannen, der damals Bohmen beherrschte, bezwungen, und bega= ben fich im 3. 19 in den Ochus des Cheruskers Serr= mann (Arminius). Bei der Bolterwanderung verließen sie mit den Semmonen ihr Vaterland, und stifteten das tombardische Reich in Italien. In die verlaffenen Lan-der ruckten nun Wenden oder Glaven, von denen die Witzen befonders die Mittelmark bewohnten, und unter mehren Stadten auch Brannibor (Brennabor, Bran= denburg) bauten. Gie wurden hierauf mit den Franken und Sachsen in Griege verwickelt, welche lettern die Alt= mark, die zu Oftfalen oder Oftfachsen gerechnet wurde, befest hatten, und 789 von Starl dem Großen befiegt wurden. Er unterwarf sich auch die Wilken, die sich je= doch unter seinen Nachfolgern wieder unabhängig mach= ten, und 902 auch Gachfen und Thuringen durch haufi= ge Einfalle beunruhigten. Endlich besiegte der teutiche Ronig Beinrich I. die Wenden vollig, die Beveller an der Savel, die Retharier in der Mermart, und feste 931 jur Befchukung der fachf. Grangen befondere Grafen ein, welches die ersten Martgrafen von Nordsachsen oder der wendischen Mark (Altmark) waren, die auch Markgrafen von Stade hießen, seitdem diese Mart an die Grafen von Stade getommen war. Doch erneuerten sich die Kriege mit den Wenden von Zeit zu Zeit mit abwechselndem

¹⁾ Die Literatur dieses Werfes und ausschihrtiche Nachricht von bemselben s. bei dem Artistel Brito (Bernando de). 2) Die dei Brito angeschihrten Schriftsteller und die Biogr. univ. T. V. s. v. Brandano. 3) Actorum erudit. suppl. T. VII. p. 280. Meusel bibt. dist. Vol. V. P. 11. 202.

^{*)} G. Lettre à un Amateur de la Peinture etc. p. 290.

Gluck. Heinrichs Sohn, Otto der Große, stiftete für die neuen Christen die Bisthümer Brandenburg (vgl. d. folg. Art.) und Havelberg. Aber unter der Regirung seines Sohns Otto II. traten nicht nur viele Wenden jum Beidenthum zuruck, sondern verwüsteten auch das sächsische Gebiet bis Hamburg, und zerstörten überall die Bentmaler des Sbristenthums.

ilber 300 Jahre batten nun diese Kriege ber QBen= den mit den teutschen gandern an der Elbe gedauert, als der Raifer Lothar Albrecht den Bar, Grafen von Alffanien, 1135 mit der Rordmark, die auch die Mark Soltwedel (Salzwedel) hieß, belehnte. Abbrecht machte der Herrschaft der Wenden in diesen Gegenden ein Ende, und nannte fich zuerft Markgraf von Brandenburg. eroberte auch die Mittelmart und Priegnis, machte Berlin gur Ctadt, und erbaute auch Stendal und andere Orte. In die entvollerten gander brachte er viele neue Bewohner aus Niederfachsen, vom Mhein und aus den Niederlan= den, die hier mehre Stadte, 3. B. Stoln en der Spree, erbauten. Bugleich wurde auch die driftliche Religion in der Mark fester gegrundet, und Sandwerke in derselben eingeführt. Nachbem er die Regirung feinen Gohnen über= laffen batte, begab er sich nach Ballenstädt, und ftarb dafelbst 1170. Der alteste Cohn, Otto I., folgte in ber Martgraffchaft Brandenburg, und ubte guerft unter allen brandenburgischen Markgrafen erblich und fur im= mer die Wurde eines Ergfammerere aus, mit der man nach und nach das ausschließende Borrecht vertnopfte, Theil an der teutschen Raiserwahl zu haben. Bor Ausfertigung der goldnen Bulle unter dem Raifer Karl IV. 1356 gehörte zu den Verrichtungen des Erz= tommerers, die Verwahrung der Reichstleinodien, die Auf= ficht über die Ginfunfte des faiferl. Schates, Die Beremonie, dem Raifer bei Reichsfeierlichkeiten über Safel Waffer jum Bafchen zu reichen, und endlich das Geichaft der Unnahme folder Briefe, Die durch Gefandte an den Raifer einliefen, und der Bestellung der Antwort, die Bugleich übergab der Ergtamme= Diefer Darauf ertheilte. rer dem neuen Reichsoberhaupt bei deffen Rronung in Teutschland einen Ring, mit den Worten: Empfange der Berrichaft Beichen, erhalte das romifche Reich in fei= nem Glange, schutz es mit unüberwindlichem Muth vor Einfallen auswartiger Feinde 1)! - Ottob Entel Jo= bann I. und Otto III. der Gutige regirten gemein= schaftlich mit Gluck und Ruhm. Sie erhielten 1250 vom Bergog Barnim I. von Pommern die Utermark, die da= mals den Ramen bes Uferlandes führte, bis auf einen Theil, der dem Bisthum Camin gehorte, unter deffen Berichtsbarteit in geiftlichen Angelegenheiten die Utermark

bis zur Resermation stand, für das Land Wolgast, auf welches Johann von Seiten feiner Gemalin Cophia, Tochter des Konigs Waldemar II. von Danemart, wel= dies diefes Stuck von Pommern feit dem Ausgange bes 12. Jahrh.an fich geriffen, Unsprüche batte. Eben fo erwar= ben sie fich die Lander Lebus und Sternberg, und die Reumart, die bis ins 15. Jahrh. das Land über der Oder hieß, und, wie die Utermart, der geistlichen Gerichtsbarkeit des Bisthums Camin unterworfen mar. Biele Stadte und Dorfer verdanten ihnen den Urfprung, und Franksurt an der Oder und Landsberg an der Warte wurden mit der Miederlagsgerechtigkeit begnadigt, wo= durch sie auf der Warte, Rege und Oder mit der Beit einen betrachtlichen Fandel erhielten. Rachdem Johann 1266 und Otto 1268 gestorben waren, errichteten ibre Cohne 2 Linien, die aber vereinigt blieben, und ein Stud von sinterpommern sich unterwarfen. Eben so fauften Otto IV. mit dem Pfeil († 1308) und hermann von hinterpommern sich unterwarfen. der Lange († 1308) 1304 vom Landgrafen Diemann in Thuringen das Land Lucfau oder den Strich Landes von der Spree bis an die schwarze Elster, worin damals die westliche Salfte der Laufis (die Niederlaufis) bestand; nachdem Diezmann ihnen schon das Jahr-vorher auch die offliche Halfte dieses Landes, die mit Inbegriff Som= merfelde bis an die Oder und den Bober ging, abgetres ten batte. Der wichtigste unter allen Markgrafen von Brandenburg auß dem Sause Anhalt war Waldemar (+ 1319), der das eroberte Pomerellen den teutschen Rit= tern überließ, aber Wenden und Caffuben behielt, und einen gefährlichen Krieg, den er mit den nordischen Ronigen und einigen teutschen Fursten führte, glücklich en-Ihm folgte ber Martgraf Beinrich, mit deffen Tode 1320 sich die Neihe der Markgrafen von Brandenburg aus dem Sause Anhalt endigte, unter denen die Mark zu einer beträchtlichen Große gediehen mar. Denn fie enthielt jest die gange Rur= und Neumark, einen Theil von Pommern und Pomerellen, die Markgraffchaften Lau= fit und Landeberg in Sachsen, nebst den zu der lettern bamals gehörigen Stadten und Schloffern, als Deligfch, Lauchstädt und dem Petersberg bei Salle, das Schloß Stope mit 16 Dorfern, die Schlöffer Schafftadt, Altstädt, Rifbaufen, Grellenberg, Raspenberg, ze., die Berrid. Gangerhaufen, die Lander swifthen der Elbe und Elfter und von der lettern bis an die Spree, wie auch die Stadte und Schlöffer Torgau, Großenhain, Otrant, Merfeburg. Überdies waren dem Markgrafen Waldemar Leipzig, Grimma, Dobeln, Rochlig, Geithain und Ofchag verpfandet, und felbst Dresden, Meißen und Freiberg bei feinem Sode noch bei der Mark. Huch die Bergogthumer Cagan und Eroffen, Commerfeld, Ochwiebus, Eriebus, Lubbenan und Meferit ftanden unter ibm, und die Grafschaft Wernigerode erkannte ihn fur ihren Lebneherrn.

Mehre benachbarte Fürsten machten nun Ansprüche auf die Mark Brandenburg, und riffen sie nebst den bisber damit verbundenen Provinzen an sich. Da auch die Landstände der Mark verschiedene Parteien ergriffen, so entstanden daraus innerliche Kriege und Mäubereien. Der Kaiser Ludwig von Baiern gab 1323 die Mark Brandenburg seinem altesten Sohn Ludwig. Der Kursürst von Sachsen trat ihm die Mittelmark, und der Fürst von

¹⁾ Der Kurfürst von Brandenburg war sonst der Ste in ter Reibe der Kurfürsten, trug bei taisertichen Prozessienen den Seepter, batte das Privilegium de non appellando, welches nicht nur die Kurmart, sendern auch seit 1702 alle andre Provingen anging, und das Recht, neue Solle zu errichten, und die alten zu versegen und zu erhöben, welches aber von Kurpfalz und den braunschweigischen Handen unter seinem Watz; aus hatte er das Recht, an allen Strömen Mublen aufzurichten, und einen Bohannitermeister durch die Mart, Pommern und Sachsen zu bestellen. Sein Erbtammerer war der Fürst von Hohen, der in seiner Abwesenheit dieses Antt verwaltete.

Medlenburg den größten Theil der Priegnis wieder ab. Eben fo gludlich war er in Anschung der übrigen Mar= fen; aber er verlor die Lehnsherrschaft über Pommern (gegen die Berficherung, nach dem Abgang des regiren= ben Saufes in Pommern in demfelben nachzufolgen), das Bergogthum Wenden und die Oberlaufit, die an den Ronig Johann von Bobmen fam. Ludwig litt mit feinem Bater auch viel durch die papstliche Verfolgung, welche sogar 1346 die Wabl des Gegenkaisers Karl IV. be= wirkte. Diefer vereinigte fid mit mehren teutschen Bur= ften gegen den Surfursten Ludwig, und unterstützte einen verfcblagenen Dluller oder vielmehr Dlond, fonft Jacob Rebboek genant, der fich fur den verftorbenen Rurfurften Waldemar ausgab. Mur 3 Stadte der Kurmark Frant= furt, Spandau und Briefen (die daber auch den Ramen Treuenbriegen erhielt), die Neumarf und Laufin, ein Theil des Adels und vorzüglich die Johanniterritter blieben Lud= wig getreu. Er behauptete fich muthig, stellte den Gra= fen Gunther von Schwarzburg als Gegenfaifer auf, und gelangte durch Standhaftigfeit endlich dabin, daß der Kaiser Karl 1350 mit ibm Frieden schloß. Unterdeffen batte er 1349 feinen Bruder Ludwig den Romer gum Mitregenten der Mark angenommen, dem er nun 1351 die Megirung allein überließ, und fur fich nur Oberbaiern Gein Bruder bampfte die Unruben in seinen bebielt. Landern ganglich, regirte ebenfalls mit feinem Bruder Deto dem Finnen (in der baierfeben Mundart Trage und Luderlich), und fcbloß 363 mit tem Kaiser Karl IV. den Erbfolgevergleich, nach dem, wenn Ludwig und Otto obne mannliche Nachkommen fturben, Karl, feine Gobne, und, wenn diese feine Pringen binterließen, der Martgraf Johann von Mahren und beffen Gobne in der Mark nachfolgen follten. Rad Ludwigs des Romers Jode 1365 regirte Otto allein, eben fo trag und in den Raufch eines finnlichen Lebens verfunten, bag nur Streifereien benachbarter Fürsten und Plunderungen einbeimi= icher Rauber ihn dann und wann aus demfelben weckten. Da er aber seines Bruders Stephan Gobne, Bergog Friedrich von Baiern, ungeachtet deffen Bater für fich und feine Erben der Erbfolge in der Dlark ganglich ent= fagt batte, die Mark abtreten wollte und ihm auch bulbigen ließ, so ruckte Karl mit einem bohmischen Beere in die Mark, und nothigte ihn am 15. August 1373 im Lager bei Fürstenwalde, einen Bergleich einzugeben, ber hauptsächlich darin bestand, daß er dem Kaiser, mit Bor-behalt der Kur = und Erzkammererwurde auf Lebenszeit das gange Land fur 200,000 Goldgulden abtrat, damit er fogleich die dringenoften Schulden und befonders Berjog Friedrich von Baiern, ber auch den Rechten feines Baufes auf die Rurmark entsagen mußte, bezahlen konnte. Bu feinem Unterhalte gab ibm Rarl bas Gigenthum über einige Stadte in der Oberpfalz und im Furstenthum Sulsbach, und das Versprechen eines Jahrgeldes von 3000 Schoef bohmischer Groschen. Otto begab sich dann in das Schloß Wolsstein an der Iser in Baiern, wo er unter niedrigen Belustigungen bis 1379 lebte.

Der Kaifer Karl belehnte hierauf 1373 feinen Sohn Wengel, König von Bohmen (womit schon verher bie Riederlausis vereinigt war) mit der Kur Brandenburg, bie nun Lursursten aus dem lügelburgischen Sause hatte.

Rarl war Vormund feines Cobns, bielt fich meiftens in Sangermunde auf, und beforderte Sandel und Ediffabrt, besonders auf der Elbe und Ster. Als Weniel nach bem Tode seines Baters 1378 König von Bobmen und auch Raifer ward, übertrug er nach der vaterlichen Berordnung die Rurmark Brandenburg seinem Hjährigen Bruder Sigmund, Die Neumark und Lausis aber seis nem jungften Bruder, Bergog Johann von Werlis. Geit Dieser Regirung gerieth Die Mark in Die außerste Berwirrung. Der Adel verachtete ibn, und befriegte fich unter einander; Die angrangenden Gurften fielen ungescheut ein, und die offentliche Sicherbeit wurde ganglich vernichtet. Sigmund wurde durch feine Bermalung mit der Pringeffin Maria von Ungern in Unruhen aller Art verwickelt, fam nur felten in die Mart, verfente oder verkaufte großer Echulden wegen die besten Stadte, Die an den Fluffen lagen und Solle batten, an den marti-Schen Adel, und verpfandete mit Ginwilligung feiner Bruder den Aberreft der Mart 1388 an feine Vettern, Die Markgrafen Jobst (Iodocus) und Procop von Mab= ren, noch über das im ungerschen Rriege vorgeschoffene Geld für eine noch unbefannte Gumme. Jobst mar mei= ftens abwesend, und fam nur in die Mark, um Geld gu erbeben, und dann die Gutbergigfeit ber Ginmobner gu perlacben. Er verfette viele Stadte und Rechte an den machtigen und unbandigen Adel, und beforderte auf diese Alrt felbst das übergewicht desselben vor den übrigen Bon allem Gelde entblogt verfeste er 1395 Standen. die Mark, fo weit fie ihm noch geborte, auf ein Sabr für 40,000 Schock bohmische Groschen an seinen Schwa= ger, den Markgrafen Wilhelm I. den Ginaugigen gu Meifen. Jobst starb 1411, nachdem er 4 Monate vorber Raiser geworden mar. Die Kurmark fiel nun an Gig= mund juruet, der bald barauf auch jum Saifer gewählt Moch früher, nach Johanns, eines der verwor= fensten Fürsten, der jemals geleht bat, Tode, 1395, war auch die Neumark an Sigmund gefallen, der anfangs etliche Stadte und Dorfer an Abelige verkaufte, und ba der Geldmangel bei ihm gunabm, auch den übrigen und größten Theil der Reumark fur 63,200 ungeriche Gold= gulden oder Dufaten an den Woiwoden Stibor in Giebenburgen und in der Moldau wiederkäuflich verpfändete, von dem fie Konrad von Jungingen, Sochmeister des teutschen Ordens in Preußen, mit Sigmunds Bewilli= gung eintofte und in Befüg nahm. Co mar alfo burch Die größtentheils schlechten Regenten des baierschen und luremburgifchen Boufes der unter den anbaltischen Gur= sten so blübende Stat sehr verkleinert worden, und die beiden Laufigen, die Markgrafichaft Landsberg, die Pfalz Sachsen und die meißnischen Stadte waren vollig von der Mark abgeriffen. Auch von den Marken felbst ma= ren niehre Stadte getrent worden, und andre Gobeiterechte, die Schukvogtei über Quedlinburg, Die Lebneberrichaft über das Land Cotbus, über die Grafichaft Luthow und über die meeklenburgische Gerrschaft Stargard gingen auch verloren. Die meisten Domanen und gange Landschaften waren verfauft, versetzt und verpfandet. Gelbst Einfunfte, Die erft noch zu beben waren, wurden versehe; Munien, Solle und Gerichtsbarteiten waren theils lehnberblich, theils wiederkauslich verkaust worden.

Michre Stadte, als Berlin, Brandenburg, Frankfurt, Spandau, Stendal, Perleberg ze. genoffen eine vollige oder eingeschränkte Soll = und Steuerfreiheit. Auch die Ebelleute und Priefter errangen sich die Freiheit von den

ordentlichen Auflagen.

Sigmund feite nunmehr den Burggrafen von Rurn= berg Friedrich I I.(1.) aus dem Baufe Bobengol= Iern, der ibm wichtige Dienfte geleiftet und betrachtliche Summen vorgefchoffen batte, 1411 gu feinem Statthalter in der Kurmart. Friedrich unterwarf fich einen Theil der Stande durch Gute; den unruhigen und troßigen Adel bezwang er mit Gewalt; auch die Priegnis mußte ben Bergogen von Medlenburg und die Utermart den Bergo= gen von Pommern erft abgefampft werden. Der Stai= fer Sigmund, dem Friedrich nach und nach 400,000 un= gerfche Gologutden vorgefchoffen batte, übertrug ihm da= ber am 30. April 1415 ju Coftnit die Sur, das Ergtam= mereramt und die Mark Brandenburg mit allen Bubeho= rungen (ungefahr 355 Quadratmeilen mit 60,000 Thirn. Einfünften aus dem erschöpften und entvollterten Lande), eigenthumlich und erblich, jedoch fur fich und Wengels mannliche Erben gegen die vorber angegebene Rauffumme wiedertauflich, fprach durch Gebotebriefe die Stande und Bafallen von ihrem Gide los, wies fie vollig an Fried= rich I., der nun auch unter den Aurfürsten Gis und Stimme nahm, und belebnte ihn am 18. April 1417 su Cofinis mit großer Pracht, in Gegenwart der Sir= chenversamlung, und des gangen Reichstage. Biele Rrie-ge beschäftigten bierauf den neuen Kurfursten, und mehre Sabre bemuhte er fich als Oberbefehlshaber der Reichs= armee, den fo verderblichen bohmifchen oder huffitischen Rrieg ju endigen. Gir die Unfprudhe, die er auf das durch Aussterben des Saufes Anhalt erledigte Bergog= thum Cachfen machte, befam er 1423 von dem neuen Bergog Friedrich dem Streitbaren 28,000 Mart Gilber, und die Markgrafin Barbara für ihre Ansprude auf die Allodien 5500 Schock bohmische Groschen. Rach des Raiferd Sigmund Sod 1438 wollten die meiften Sturfur= sten ibn zum Raifer mablen; aber großmuthig schlug er den Herzog Albrecht von Oftreich vor, der ihm daher hauptfächlich seine Erwählung verdankte. Schon ein Jahr verber batte er zu Cadelzburg im Ansbachfchen eine Sauß= verordnung entworfen, in welcher der zweite Pring & ried= rich die Aurmart und die Rur= und Ergfammererwurde erlangte; denn der altefte Pring, Johann der Alde= mijt, batte aus Liebe zur Rube und zu feinen chemischen Versuchen auf die Rur Verzicht gethan, sich nur den Un= fall vorbehalten und fich mit den frantischen Befigungen oberhalb des Gebirgs oder Baireuth begnügt; der dritte Allbrecht erhielt Franken unterhalb des Gebirges oder Ansbach, und Friedrich der Dicke die Altmark und Priegnis, nach deffen Sod aber beide wieder an die furfurftliche Linie famen. Der Rurfurft Friedrich II., dem man wegen feiner Tapferfeit den Beinamen des Gi= fernen oder des Martgrafen mit den eifernen Bab= nen gab, folgte feinem Bater 1440 in der Regirung. Er vergrößerte ansehnlich feine Besitzungen; durch Bertrage erhielt er Beckfow', Storkow, Cotbus, Peig, Sommerfeld, Bobersberg und Lubben; er erneuerte die Lehns= bobeit über die Grafschaft Wernigerode, wozu auch bald nachher die Lehnsherrschaft über Derenburg fam; er ver= sicherte sich das Recht der Erbfolge auf Meeklenburg und Pommern, und wiederholte 1451 die Erbverbruderung mit Cadyfen 2), in die 145% auch Beffen eingefchloffen wurde. Die in Preußen ausgebrochene Revolution verschaffte ihm die schone Gelegenheit, die ganze Mark wie= der zu vereinigen, indem er fur 100,000 rheinische Gul= den die Neumark vom teutschen Orden erblich übernahm, ber fich blos den Wiederkauf und freie Durchjuge bedung. Körperliche Schwäche und der Sod seines einzigen Pringen bewogen ibn, die Regirung feinem Bruder Albrecht 1470 zu übergeben; er machte sich nur 6000 Goldgulden aus den Stadten oberhalb des Gebirgs aus, und ftarb 1471 zu Plaffenburg. Albrecht hatte sich schon längst im Kriege wider die Bergoge von Baiern und Burgund, in Rurnberg und auch in Ritterspielen fehr ausgezeichnet, daher man ihm den Namen des teutschen Achilles beilegte; mit dieser Tapferkeit verband er aber auch eine zu feiner Seit feltene Klugheit, und nicht wenige nannten ihn auch den teutschen Uluffes oder Teutschlands Er vereinigte nach dem Tode feines Bruders Johann 1464 die frantischen Lander wieder, und brachte durch die Bermalung seiner Tochter Barbara mit dem Bergog Beinrich XI. von Glogau und Croffen das Ber= zogthum Croffen an sein Haus. Beim Raifer Friedrich III. hatte Albrecht einen großen Ginfluß in die Regirung des teutschen Reiche; in feinen Landern aber jog er die Stande bei allen wichtigen Angelegenheiten ju Rathe. Hach seiner meriwurdigen Bausverordnung vom 24. Re= bruar 1473 gab er die Rurwurde und Mark ungetheilt feinem altesten Cohn Johann, dem gweiten, Fried= rich, Ansbach und dem dritten, Sigmund, Bairenth; diese beiden letten stifteten das altere Saus der Markgrafen von Brandenburg in Franken. Albrecht starb 1486.

Roch fehlte der Mark Brandenburg Milderung der rauben Sitten, Berbefferung der Religion und Auftlarung durch die Wiffenschaften. Den Unfang dazu machte der Rurfurft Johann, dem feine Leibesgroße den Bei= namen des Großen, fo wie feine Beredfamteit den Da= men Cicero verschaffte. Er taufte die Berrichaft Boffen, und war eben im Begriff, die Universitat Frantfurt ju fliften, als ibn 1499 der Sod ereilte. Gein Gobn Joach im 1. Reffor, ein in der Geschichte, Mathema= tit, lateinischen und einigen neuern Sprachen fehr gebil= deter Mann, fuhrte den vaterlichen Entwurf aus, und weihte 1506 die Universität zu Frankfurt ein. Er übte strenge Gerechtigkeit aus, vernichtete die noch übrigen Rauber, und ftiftete 1516 das Kammergericht in Berlin, bei dem das romisch=faiserliche Recht eingeführt wurde, doch den allgemeinen Landesgesetzen und den Rechten der Stadte, infofern fie auf Bernunft und Billigkeit gegrun= det waren, unbeschadet. Joachim theilte die Gefinnungen seines Bruders Albrecht, Erzbischofs von Mainz u. Magdeburg, in Sinficht der Reformation, die er auf alle Urt ju hindern suchte; er gestattete zwar 1524 seinen Unterthanen den Gebrauch der Bibel, untersagte aber Luthers

²⁾ Diefe Erbrerbruderung ift nachher 1487, 1537, 1555, 1587 und 1614 wieder erneuert worden,

Uberfetung derfelben, weil fein Gemiffenerath Safe über 100 Fehler darin entdeckt ju haben glaubte. Dennoch breitete fich die evangelische Lehre immer weiter in der Surmart aus, und Joachim felbft horte in feinen fpatern Jahren auf, die Protestanten zu verfolgen. Aussterben der Grafen von Ruppin 1524 vereinigte er Die Grafichaft mit der Kurmark. Kurg vor feinem Zode 1535 verordnete er, daß fein Cohn Joachim die Sur= wurde und die Surmark, der zweite Johann aber die Meumart, Groffen, Peis, Cottbus und die Oberberrichaft über bas Seermeiftertbum ju Connenburg erhalten follte. Der Surfarst Joadim II. trat am 1. November 1539 gur evangelischen Sirche, und machte fie gur herrschenden feines Landes; noch etwas fruber batte auch fein Bru= ber, der Markgraf Johann, die Reformation in der Meu-mark zu Stande gebracht. Die Bisthumer Brandenburg, Havelberg und Lebus und die meisten Aloster wurden aufgehoben. Das Befte ber Evangelischen beforderte der Rurfürst bis jum Religionsfrieden, und hieft zugleich den verheerenden schmalkaldischen Strieg von seinen Landern Sein Cohn Sigmund, Bifchof von Magde= entfernt. burg und Salberstadt, führte auch in diesen Landern den evangelischen Glauben ein. 2018 der Bergog Albrecht Friedrich, ein Bermandter des furfürstlichen Saufes, 1569 die polnische Belehnung über sein Land erhielt, batte Jo= achim die Freude, daß fein Gefandter die preußische Sab= ne mit angriff, und daß nach Abgang ber preußischen und frantischen Linie ibm und seinen mannlichen ebelichen Nachkommen die Nachfolge in Preußen durch den Lehns= brief versprochen murde. Der Kurfurft ließ desmegen in feinen Staten ein Dantfest balten, wobei er Mitter fcblug und Gedachtnifimungen auswerfen ließ. Joachim und fein Bruder starben 1571 wenige Sage nach einander; fo vereinigte Joachims Cohn, Johann Georg bie Neumark wieder mit der Sur; er ftarb aber schon 1598. Sein ältester Sohn Joach im Friedrich legte beim Untritt feiner Regirung die Bermaltung des Stifts Dlag= deburg nieder; aber nach dem Bertrag seines Baters mit dem Domfapitel, daß nach dem Regirungsantritt Joachim Friedrichs in der Mart wieder ein Pring aus dem bron= denburgischen Surbause erwählt werden sollte, wurde sein jungster Sohn, Christian Wilhelm, ein Anabe von 11 Jahren, zum Administrator dieses Stifts erwählt. Unzu= frieden mit seines Baters Testament, das seinem Bruder Christian die Reumark bestimmte, folog der Kurfürst 1603 mit feinem Better Georg Friedrich von Ansbach zu Gera im Bogtlande das Grundgesets des brandenburgi= fchen Saufes, das im folgenden Jahre ju Magde= burg bestätigt murde, vermoge deffen die Rechte der Erft= geburt auf immer festgesett, die Theilbarkeit der Mart, famt deren Eroberungen bis auf die franklischen Lander, aufgehoben und alle Beräußerungen ohne der gangen Fa= milie Mitwiffen untersagt wurden; alle Pringen unter 18 Jahren vom Kurfürsten erzogen und unterhalten werden, alle über 18 Jahre jährlich 6000 Thaler, wenn fie nicht mit Landern oder Stiftern verforgt find, erhalten, und jeder Pring, der Guter bat, feine Rinder felbst ernabren sollte. Freilich war der Martgraf Christian damit auferft ungufrieden, foderte die Ctande der Neumart gur Widersetlichkeit auf, und rief den taiferlichen Sof und Mag. Encyclop. t. 29. u. R. XII.

andre Reichsfürsten um Silfe an. Aber Georg Fried= riche Sod endigte biefe Misverftandniffe, und in dem ansbacher Bergleich murde festgesest, daß die Reumark bei der Rurmark bleiben, das Bergogebum Jagern= dorf, welches Martgraf Georg Friedrich 1505 dem Surfürsten von Todes wegen geschentt batte, dem Kurfürsten zufallen, bingegen Martgraf Chriftian und feine Rach= kommen Baireuth, fo wie Markgraf Joadhim Ernft und feine Nachtommen Ansbach baben follten. Diese fisteten daber das jungere martgraftiche Baus in Franten. Das Bergogthum Tagerndorf ertheilte der Kurfürst seinem zweis ten Sohne, Johann Georg. Er errichtete 1604 einen eignen Statsrath, der anfangs aus 8 Mathen oder Ministern bestand, und stiftete 160% in der von ibm erbau= ten uckermartischen Stadt Joachimsthal das nachber nach Berlin verlegte Gomnaffum, dem er einen Ebeil ter Gin= funfte des aufgebobenen berliner Domkapitels und mehre Guter in der ilefer = und Altmark febenite. Er ftatb furg darauf 1608.

Der wichtige Zuwachs an Landern unter seinem Cobne Johann (oder Sans, wie er felbft feinen Ra= men fdrieb) Sigmund blieb bei der Surlinie. fangs fuhrte er, wie fein Bater, die Regirung von Preu-Ben anftatt des blodfinnigen Bergogs Albrecht Friedrich. 2018 dieser aber 1618 starb, tam er gum wirklichen Befit diefes Gerzogthums, das er ebenfalls von Polen gur Lehn trug. Neun Jahre vorher, 1609, batte er nach dem Tode Johann Wilbelms, des letten Bergogs von Julich, wogt Julich, Berg, Cleve, Mart, Ravensberg und Ravenstein geborten, seine Unsprüche auf diese Lander zu bebaupten angesangen, weil seine Gemalin Unna eine Sochter der Maria Cleonora, der altesten Schweiter des ohne Rinder verstorbenen Bergogs, Die rechtmäßige Erbin war, und die Familienvertrage, der Chevertrag Marien Gleonovens mit dem Geriog Albrecht Friedrich von Preußen und die wirtliche Entsagung der übrigen Schwestern des letzten Herzogs die brandenburgischen Rechte außer allem Streit fetten. Der Kurfürst ließ da= ber Cleve, Duffeldorf ic. in Befil nehmen. Mis aber auch der Pfalgraf von Neuburg Wolfgang Wilhelm we= gen feiner Mutter Unna, ber zweiten Schwefter bes lebten Herzogs und Gemalin des Pfalzgrafen Philipp Lud= wig von Reuburg, auch von einigen Orten Besitz nahm, und fich nun auch Cachfen und andere meldeten, fo verglichen fich beide besitsende Fursten zu einer gemeinschaft= lichen Regirung, wobei jedem feine Rechte vorbebalten wurden, und ftifteten dann zu Kanten 1614 den Bergleich, daß der Kurfurst Cleve, Mark, Ravensberg und Ravenstein und der Pfalzgraf Julich und Berg in Verwaltung
nabm. Doch dauerte es an 70 Jahre, ebe die Kurfursten wesentliche Vortheile aus diesen entfernten Landern jogen, da sie sich sogar in große Schulden deswegen eingelaffen batten, indem 3. B. Die Rufisenfibe Schuld von 100,000 Shalern in Holland von Johann Sigmund aufgenommen, durch Sinfen und Wucherfunfte nach und nach zu der ungeheuern Summe von 12,060,000 Gulden aufwuchs. Um diese Zeit trat der Kurfurst zu der tirch= lichen Partei feiner neuen Unterthanen über, indem er am Weihnachtstag 1613 das Abendmahl nach reformirter Weise in der alten Domkirche zu Berlin (die auf dem

Schlofplak der Brüderstraße gegenüber bis 1747 stand) genoß, aber vorher seinen Unterthanen versicherte, daß er sie weder in ihrer Religion storen, noch sie öffentlich oder

heimlich verfolgen wolle. Er starb 1619.

Durch den 30jahrigen Krieg, an dem Johann Gig= munde Gohn und Rachfolger, Georg 28 ilhelm, fei= nen Antheil nehmen wollte, wurden seine meisten Lander ju Grunde gerichtet; denn er hatte fein hinlangliches Kriegsheer zu Vertheidigung seines Stats, und schenkte sein ganzes Vertrauen einem Manne, ter es ganz misbrauchte, dem Grafen Adam v. Schwarzenberg. Die kaiserlichen Reiegsvolker und ihre Feinde betriegten sich auch in der Kurmark viele Jahre nach einander, besetzten und erschöpften sie durch Kriegosteuern, und vernichteten alles durch Feuer und Schwert. Theurung, Sunger und ansteckende Strantheiten rafften den größten Theil der Gin= wohner bin. Der Kurfürst war 1631 genothigt worden, fich mit dem Konige Gustav Adolf von Schweden zu ver= einigen; in der Folge nahm er zwar 1635 den prager Frieden an, allein ohne der Rurmark dadurch eine Er= leichterung ju verschaffen. Den Befit feiner westfalischen Lander machten fich die Bollander und Spanier ftreitig. Preußen wurde durch den Krieg verheert, den Schweden mit Polen führte. Rach dem Aussterben der Bergoge von Pommern 1637 fonnte Georg Wilhelm fein Erbfol= gerecht nicht behaupten, weil die Schweden das Land eingenommen batten. Auch feine Anverwandten traf ein gleiches Schickfal. Den Markgrafen Johann Georg von Iagerndorf beraubte der Raifer feines Bergogthums. Geines Buters Bruder, der Markgraf Christian Wilhelm, Administrator von Magdeburg, verlor daffelbe gleichfalls. Georg Wilhelm erlebte das Ende dieses verheerenden Rrieges nicht, und hinterließ 1640 fein Land in unbefchreiblicher Bermirrung.

Rur der Geift seines vortrefflichen Gobns, Fried = rich Wilhelm des Großen, fonnte hier Ordnung und Wohlstand schaffen. Dieser 20jahrige Furst zeigte bei dem fortwahrenden Rriege eine feltene Alugheit, die ihm eben so viel Anseln, als seinen Landern Erholung verschaffte, obgleich ein Theil derselben noch lange in den Banden fremder Ariegsvollter blieb. Im westfälischen Frieden 1648 mußte er zwar den Schweden Vorpom= mern mit den Inseln Rugen und Wollin und einige Stadte von hinterpommern, als Damm, Gollnow ze. überlaffen; dagegen befam er hinterpommern, die Bisthumer Magdeburg (doch erft 1680 nach dem Sode des zeitigen Administrators, August von Sachsen), Halberstadt (nebst den beiden Amtern Lohra und Klettenberg in der Grafichaft Sobenftein, die aber erft 1699 in Befig ge= nommen wurden), Minden und Camin als weltliche Furstenthumer, wo er den vierten Theil der Kanonikate in den Stiftern Magdeburg, Halberstadt und Minden, fo wie das gange Stift Camin einziehen follte. Bei dem Briege zwischen Schweden und Polen veranderte er nichr= mals feine Partei, erlangte aber durch den welauischen Bertrag mit Polen 1657 die Souverainetat über Preu-Much Die langen Streitigkeiten in Abficht der julichschen Erbschaft wurden 1666 so beigelegt, daß die ge= famten Lander auch ferner in Gemeinschaft bleiben, der Befit aber fo getheilt fenn follte, daß Brandenburg, Cleve, Mark und Navensberg, Pfalzneuburg, Julich, Berg und die herrschaften Winnendal und Bredfesand baben und der Streit wegen Ravenstein durch ein Compromif ausgemacht werden follte. Huch in fpatern Jahren bewahrte fich Friedrich Wilhelm als den größten teutschen Beldheren der damaligen Seit, als Frankreiche übermacht 1672 die vereinigten Niederlande mit dem Verluft ihrer Freiheit bedrohte, und als die Schweden auf Frankreichs Anstiften die brandenburgischen Lander verwüsteten. Der Sieg bei Fehrbellin 1675 entriß ihnen die Kurmart u. Pommern, und der darauf folgende Feldjug Preußen. fenungeachtet mußte er, von allen feinen Bundesgenoffen verlaffen, und von Franfreich angegriffen, den Schweden fast alle ihre vorigen Besitzungen in Pommern guruckge= ben. Noch 2 Jahre vor feinem 1688 erfolgten Tode er= hielt er von Offreich den schwieduffer Kreis für seine 21nfoderungen an einige schlesische Fürstenthumer. Land verließ er in den blühendsten Umftanden. Unfomlinge aus Teutschland und den Riederlanden und durch die Aufnahme von 20,000 frangofischen reformirten Rluchtlingen batte er fur die Bevolferung geforgt; er un= terftubte die durch den Rrieg verarmten Familien, balf den Stadten wieder auf, legte neue Dorfer an, befor= derte Aderbau und Sandel, jog 1662 den mulrofer oder Friedrich Wilhelms = Ranal aus der Spree in Die Oder, führte zuerft die Poiten in feinen teutschen gandern ein, stiftete die Universitat zu Duisburg, die Bibliothef zu Berlin ze.

Mit seinem Gohn Friedrich III., der fich 1701 gu Konigeberg die Konigetrone auffeste, und seitdem Friedrich 1. Ronig von Preugen bieg, verliert fich die Geschichte der Mark Brandenburg in der allgemeinen preu-Kifchen Geschichte 3).

Brandenburg. Bisthum. Die flavischen, ohne die Berrschaft des Christenthums unsichern Eroberungen der Konige des fachf. Saufes im Often der Elbe, foder= ten die Einrichtung von Bisthumern in dem Neulande. Otto I. grundete daber (1. Oft. 949) in Brendunburg im Gan Beveledun in Bergog Gero's Nordmark, den Gis für einen geiftlichen Birten, dem er gehn flavische Stamme oder Begirte, untergab 1), von denen jedoch jum Theil durch die Urfunde allein die Namen gerettet

³⁾ Außer den allgemeinen, die preußische Geschichte darfiellenden Werfen, vgl. man bier inebefondere Friedrich II. Dent. wurdigfeiten der Mart Brantenburg. Aus dem Frang, überfest, Berlin 1795. 8. — R. J. Pauti allgemeine preußische Statege-schichte des dazu gehörigen Königreichs, Kurfurftenthums und alter Gerzogthuner, Furstenthumer, Graf und herrschaften z. 8 Theile, Salle 1760 - 69. 4. - Cam. Buchboly Bersuch einer Gefchichte ber Rurmart Brandenburg, von ber erften Erschei-nung ber reutschen Sennonen an bis auf jesige Beiten. 6 Sheile-Berlin 1765 - 75. 4. - Of. Erg. Gallus Gefchichte ber Marf Brandenburg. N. Huft. 6 Bec. Bullichan 1792 - 1815. 8. (Stein.). - Auch hier ift Preußen ju vergleichen.

fern Theit erhalten. Urt. bei Calles series epis. Miss. S. 13.). Gine Ertduterung ist von Gerken Fragm. marchica. 5 Ebte. S. 154 ff. versucht. Die Urf. bei Gerten in der Stiftsgesch. 335.

sind. Von andern hat sich mehre Nachricht erhalten, und indem der König im Often die Oder, im Westen die Elebe, und in dem Stiftungsbrief über das benachbarte Hawelberg drei Jahr früher die Stremme, als dessen Granzpuntt nent 2), so ergibt sich, daß die spätere Didees von der ursprünglich bestimmten nicht sehr verschieden gewesen

feun mag. Im Sudwesten und Westen schied die Elbe vom Ein= fluß der schwarzen Elster — dem rubmwollen Boden von Wartenburg gegenüber - bis gur Ginmundung des jesi= gen Plauenschen Kanals, bis Roglau von dem Deiß= ner, von da ab von dem Magdeburger Sprengel; eine fleine Berührung mit Salberstadt nordlich der Ohre fomt fo wenig in Betracht, als Die Beit vor der Errichstung Magdeburgs (968). Bon jenem Kanal an, neben dem Savelberger Sprengel bin, lauft die Grange an der Stremme (Strumia) bis jur Einmundung in die Bavel und an diefer fort bis jur Einmundung der Doffe. Dann, im Morden, von letterer hinauf bis gum Ginfluß des Mbin, und an diesem weiter - immer Savelberger Bisthum gur Geite - bis in die Gegend von Ruppin, und fodann auf der Wafferscheide gwifden Elbe und Sa= vel, dann diefer und der Tollenfe und licker, neben dem Caminer Sprengel, bis jur Welfe, deren rechtes Ufer die Grange gur Der bringt. Im Often an der Oder hers auf bis zur Grange des Oberbarnimer und Lebusfchen Kreifes der (Mittelmart) Proving Brandenburg, wo das Bisthum Lebus eintrat. Im Guden auf der Granze beider Rreife gur Spree und jum Gintritt des meifinifchen Sprengels. Der Scheidung des Nieder-Barnimschen und Storfew = Beestowschen Greises folgend bis Mittemwalde, das noch Brandenburgicher Dieces mar, fast die Granic gwischen Teltower Haupt= und Amterkreis haltend, an die Nuthe, bis gur Ginmundung des Gottower= Fließ und von deffen Ursprung jum Fliegbach zwischen Barwald und

Dahme und nit diesem jur Elster und wieder zur Elbe. Das Bisthum begriff also den nordlichen Theil des Kurfreises, so wie Anhalt, Gommern, Magdeburg im Often der Elbe (mit Ausnahme eines kleinen nordlichen Strichs) Theile des (jeht West, und Ofte) havellandisschen, der Ruppiner, Gline und Löwenbergschen (jeht Tempeliner) Kreise, den Obere und Niedere Barnimschen, Teltowschen (zum Theil) Sauche (— Belzig), und (Juterbot-) Luckewalder Kreis der Mittelmart, den sudwestlichen und süddsstlichen Theil der Uckermark und einige Ortschaften des MecklenburgeStrelisischen Gebiets.

über die Eintheilung dieses Bisthums in 18 Sedes hat Gerken eine Matritel von 1459 ausbewahrt3), auch eine Karte dazu geliefert, welche aber nur für die erste übersicht hinreichend ist, und nicht ins Einzele geht. Anfangs hatte das Stift nur einen Archidiaton, wozu der Bischof Wiger 1139 den Propst des Klosters Leigkau4) ernannte; 1161 theilte aber Bischof Wilmar den Sprenzgel in zwei Theile, den zwischen Ihle, Havel und Oder erhielt der Propst des Domstifts, den andern (sudwestlichen Strich) behielt der erstere 3). Spater scheint auch mit

der Stiftung des Kollegiatstifte zu Wittenberg (1346. 1353) ein Archidiakon entstanden zu feyn, welchen wir daselbst finden b.

Anfangs stand das Bisthum unter dem Erzbischof von Main; nach der Errichtung des neuen Eriftifts Magdeburg aber unter Diefem. Ditmar bieg der erfte Bifchof, man fent 44, die nach ihm den Stubl befagen. Anfangs mit wenig Glud, fie entbehrten lange der Rathedrale. Denn schon 983 fiel Brandenburg wieder in wendische Sande, und die wechselnde herrschaft dauerte bis 1101, in weldem Jahr Markgraf 11do fie wieder eroberte. Gin aber= maliger Verluft wird nicht erwähnt und Albrecht der Bar, seit 1142 vom sächsischen Bergog unabhängiger Fürst, nent sich auch seit 1144 ausdrücklich von ihr, Markgraf von Brandenburg, ein nochmaliger Verluft mar nur furs dauernde Unterbrechung, und seit 1157 war der Ort für immer driftlich und markgräftich, da nun Glavenland zwischen Elbe und Oder zum letzten Wal erobert und durch teutsche Kolonisten gesichert wurde. Erst von da an fann man das eigentliche Leben des Bisthums be= ginnen?). Darum tam es aud nie zu einigem An= sehen, schwankend war wol schon damals die QBurde des Reichsfürsten, bald ging fie, der That nach, in der Landeshoheit des Diarkgrafen und Rurfürsten unter. Die Reformation wirfte nur allmalig auf das Bestehen ein, obylcich Bischof Matthias von Jagow schon 1539 das Abendmabl unter beiderlei Gestalt austheilte und beira= thete; 1560 wurde der Kurpring Johann Georg Admini= strator des Stifts, und als er dem Bater 1571 folgte, blieb die Wurde unbesetst, und das Bisthum erlosch un= bemerkt. (Gerken ausführliche Stiftsbifforie von Bran= denburg. Braunschw. u. Wolfenb. 1766. 4.) (Delius.)

Brandenburg, Provinz des preußischen Stats, hat ihren Namen von dem Stammland der Monarchie, der Mark Brandenburg, die nach der alten Hauptstadt besnant ist, aber jest nicht mehr ganz zur Provinz Brandenburg gehört (f. nachher). Die Provinz Brandenburg liegt 28° 53′—33° 52′ d. L. 51° 10′—53° 37′ n. B., granzt im Norden an Medlenburg, Pommern und Westspreußen, im Osten an Posen und Schlessen, im Süden an das Königreich Sachsen und die preußische Provinz Sachsen, im Westen an Anhalte Dessan, die Provinz Sachsen, und Handlenburg, Underatmeisten Flächenraum. Das Land hat einen sast durchgehends

²⁾ Um 946 bei Lunig Reichsarchiv spic. eccles. t. 2. Und. S. SO. 3) Stiftsbift. S. 20. vgt. S. 677, wonach frater Ceswig ftatt Wittenberg Detanatsort war. 4) Dasethst S. 346, 5) Das

felbft 349. 378. 417. 6) Die Wittenberger Rollegiatfirche mur-De eremt, und der Wittenberger Rlerus machte Berfuche gur Radys folge, wenigstens murde tas Berband tadurch toderer. Gerten 677. Rach einer Urf. tes Bifchofs Sigfried 1174 fur die Rirche ju Buterbogt (bei Bruns Beitr. jur Bearb. atter Sandiche, Beft 2. S. 232.) follte auch mit diefer ein Archidiafonat verbunden werden, und mit ibr bem Magdeburger Rtoffer Gettes Gnade gufteben; es scheint aber nicht ausgeführt ju fenn; ba in ben fel-genden Bestätigungen bieses Recht nicht erwähnt wird, und foldes fo wenig mit den (4 und 5) ermabnten Rechten, ale den fpatern Befiatigungen fur bas Rapitul ju Brandenburg und mit 'dem Stillfdweigen über diefes Archidiatonat vereinbar icheint. Urbs enim praenominata fere usque ad nostra tempora a paganis possessa, et idolorum cultura incesta fuit. - Siguidem Wigerus episcopus archipresbyteratum in toto episcopatu sede cathedrali Brandehurg nondum suos habente canonicos ob paganorum importunitatem, illum - praeposito de Lizeke commiserat (1139), Urt. Bifchof Wilmer 1161, Gerten a. a D. S. 348.

ebenen, aus Fluffand bestebenden Boden, der aber bier und da mit verwitterter Gifenerde, Ralt, Lehm, auch. Thon- und Gartenerde vermischt ist; doch gibt es auch einige fruchtbare Gegenden, und die Rultyr fest dem Cande immer engere Grangen. Swei Hauptftrome Teutsch= lands berühren oder durchstromen das Land: die Elbe, die aber nur auf eine turge Strede die nordwestliche Grange macht, und die Dder, welche feine bftliche Geite durchfließt. Die Elbe nimt bier auf die Elde, Steckenit, Havel (mit der Spree, Doffe, Rhin, Ruthe, Emfier, Plane und Buckau); Die Dder den Bober, Die Reifie, 2Barthe, den Kinow, Stoberow, die Welfe. Die hier entspringenden Fluffe Ihna und Ucker geben nach Pom= mern über. Wegen des niedrigen Gefentes des Landes und des geringen Wafferfalls haben fich viele tleine Geen, große Brude und fumpfige Riederungen oder Luge gebildet; von jenen find der Grimnit=, QBehrbelliner=, Soldiner=, Breitling=, Schwielow=, LBolzig=, Schwen= log=, Mbinsberger= und Gulp=Gee die bedeutenoften. Bur Berbindung der beiden Hauptstrome dienen der Friedrich Wilhelme oder Mulroser=, der Tinow= und der plauen= sche Kanal. Bur Urbarmachung der Bruche ze. find auch der neue Oderkanal, der Templiner, Wehrbelliner, Stor= fower und Ruppiner Kanal angelegt worden. Das Klima ist gemäßigt und gefund, die QBitterung aber oft ab= wechselnd, und heftige Winde find nicht felten. In falten Wintern fallt der Thermometer auf 12-18°, und steigt im Sommer zuweilen auf 25-26°. Berlin bat im Durchschnitt jahrlich 79 heitere, 153 trube, 104 Re= gen=, 27 Schnee= und 15-20 Gewittertage.

Die Produkte sind: Getreide aller Art, Buchweisten, Sirfe, Gartens und Hulgenfrüchte, Teltower Rüben, Kartosseln, Senf, Flachs, Hanf, Hopfen, Tabak, Dost, Stwas ABein, Scharte, viel Holz, die gewöhnlichen Haussthiere (1819.213,884 Pferde, 528,139 Rinder, 1,719,285 Schafe, 8562 Siegen und 162,631 Schweine), Kleinwild, Fische, Krebse, Bienen, etwas Seide, Eisen, Kalkstein, Gips, Ihon, Steinkohlen, Alaun, Bernstein, Salpeter, Torf, Mineralquellen bei Freienwalde, Neustadts Geerswalde, Frankfurt, Berlin, Charlottenburg, Gleißen.

Der Einwohner waren 1819. 1,335,160 in 141 Stadten, 21 Martifleden, 3241 Dorfern und 169,570 Haufern. Die Vollsmaffe besteht ursprünglich aus Wen= den und Teutschen; doch hat sich in dem Regirungsbezirk Potedam die flavische Sprache gang verloren, aber in dem Megirungsbezirk Frankfurt, besonders in den Kreisen Gu= ben, Sorau, Lubben, Lucfau, Spremberg, Sonerswerda und Cottbus bort man auf dem Lande und auch in den tleinern Stadten fast nur wendisch, und der Wende bat fich hier noch als ein durch Sprache, Aleidung und Git= ten von den Teutschen abgesondertes Bolf erhalten. Su diesen Ureinwohnern find feit der Mitte des 12. Jahr= hunderts oder feit den Beiten Albrecht des Baren Wollo= nen oder Niederlander, Meinlander, Schweizer, frangofis sche Fluchtlinge und Lothringer (auch Pfalzer, weil fie vorher in der Unterpfal; anfaffig waren) getommen. Un= ter dem Konig Friedrich II. find bis 1777 in der Kurmart ungefahr 7500 und in der Neumart 2500 Koloni= stenfamilien angesett worden. Der größere Theil der Bewohner ift der evangelischen Kirche jugethan; auch find Katholiken, Gerenbuter, Gichtelianer und andere christliche Religionöverwandte vorhanden, die, wie die Juden, volle Gewissenöfreiheit genießen. Im I. 1817 wurden 1,271,006 Evangelische, Gerenhuter, 17,984 Katholiken, 307 Mennoniten und 8498 Juden gezählt. Sur Besörderung der Geistebildung dienen die Universität in Berlin, mehre Gymnassen, die Bürger- und Elementarschulen, die Akademie der Lässenschaften, die Akademie der bildenden Künste und
mechanischen Bissenschaften, die Gesellschaft naturforschender Freunde, die ökonomische Gesellschaft in Potsdam ze.

Mit Ausnahme ber Spinnerei und Leinweberei nimt das Land wenig Untheil an den Fabriten, die nur auf einzele Stadte beschrantt find, und burch die Aufnahme der vertriebenen Sugonotten gefchaffen wurden. Die wich= tigften find die in Wolle; Sud und wollne Stoffe wer= den fast in allen Stadten in großer Menge verfertigt; feine Tucher liefern vorzüglich Luckenwalde, Bullichau, Cottbus und Guben, Staffmire und Merinotucher Berlin. 28ollmafdinenspinnereien unterhalten Berlin, Cottbus und Guben. Leinwandweberei unterhalt besonders der Regi= rungsbezirk Frankfurt. Der hauptfit der Baumwoll- und Seidenfabritation ift Berlin, wo auch alle Luxuswaren in hoher Bolltommenheit gearbeitet werden. Die Gerbereien find betradtlich in Cottbus 20.; Buckerraffinerien fin= det man in Berlin, Sabatsfabriten und Spinnereien fast in allen Stadten; die Papiermublen befriedigen aber nicht das Bedurfniß. Dian bat ferner Spiegel-, Steingut-, Porzellan = und Schiefpulverfabriten, mehre Sochofen, Stupfer= und Gifenhammer, Gifendraht=, Gifenblech=, Dief= fing-, Gaiger- und Glasbutten, Mlaun- und Potaschesiedereien ze. Den Bandel begunftigen die meiftens chausfirten Stragen, die schiffbaren Fluffe und Stanale, die Meffen zu Frankfurt und die tonigl. Bank zu Berlin mit ihrem Komtoir zu Frantfurt.

Die Proving ist der Mittelpunkt der Regirung des gangen preußischen State, und wird wie die übrigen Provinzen verwaltet. In militarischer Hinsicht bildet es eine Militarabtheilung der Monarchie. Der Oberprass dent hat feinen Gig zu Berlin, ihm ift das Konfifterium untergeordnet. Die furmartifche Landschaft und Stadte= taffe, so wie die ritterschaftliche Areditaffociation in der Rur= und Reumark haben ihren Gig zu Berlin, lettere aber auch Directionen zu Perleberg für die Priegnis, zu Berlin für die Mittelmark, zu Prenglow für die Uckermart und gu Frantfurt fur die Neumark. In Berlin ift auch die Direction der turmartifchen Landfeuersoeietat, in Frankfurt die der Neumark. — Erbbeamte der Mark Brandenburg find: Erbmarfchalle die Grn. von Putlis: Erbkammerer die Grafen von Schwerin; Erbichenten die Srn. von Saten, Erboberfuchenmeifter die Brn. von der Schulens burg; Erbtruchfeffe die Brn. von Gravenit; Erbichakmeis fter die Grn. von Schend und Erbjagermeifter die Grn. von der Groben.

Die Mark Brandenburg ward vormals in die Kurund Reumark abgetheilt. Die Kurmark begriff 1) die Altmark, zwischen der Priegnis, Magdeburg und Hannever, mit der Hauptstadt Stendal; 2) die Priegnis, wischen der Alt= und Mittelmark und Magdeburg, mit der Hauptstadt Perleberg; 3) die Mittelmark zwischen der Neumark, Udermark, Priegnis und Sachsen, mit

der Hauptstadt Berlin; 4) die Uckermark, zwischen der Mittelmart, Priegnits, Medlenburg und Pommern, mit der Sauptstadt Prenglow. Die Reumark mar von der Mittel= mark, Schlesien, Pofen und Pommern begrangt und batte Ruftrin jur Sauptstadt. Bei der neuern Cintheilung des State ward aber die Altmark gur Proving Sachsen, und ber Schievelbeinische und Dramburgische Streiß mit einigen Theilen des Arenswalder, Kroffenschen und Coldinischen Rreifes zur Proving Pommern gelegt. Statt diefer abgetretenen Sheile famen zur Mittelmark, Uchermark, Prieg= nis und Meumart 1) vom Bergogthum Gachsen die Diederlaufis, ein Theil der Oberlaufis, die Amter Genften= berg und Fürstenwalde vom Meifiner Streife, die Amter Dahme und Interbogk des Furstenthums Querfurt, die Berrichaften Baruth und Connenwalde, das Umt Belgig und einige Orte der Amter Wittenberg, Schlieben und Sanda des Wittenberger Kreises; 2) von Schlessen der Schwiebuffer Ureis und einige Dorfer des Saganischen Rreises; 3) vom Großberzogthum Posen die Stadt Scher= meifel und das Dorf Gronow des Meferiker Kreises. Die so gebildete Provin; Brandenburg ward nun in die Regirungebegirte Berlin, Potedam und Frantfurt einge= theilt; da aber durch die Kabinetsordre vom 21. Decem= ber 1821 die Regirung von Berlin mit dem 1. Januar 1822 aufgelost wurde, so hat seitdem die Proving außer der Hauptstadt Berlin die Regirungsbezirke Potsdam und Frankfurt *). (Stein.)

Brandenburg (30° 12' 40" 2. 52° 24' 24" B.), Kreisstadt des Westhavellandischen Kreises im preuß. Regirungsbez. Potsdam, 9 M. von Berlin, an der Havel, welche die alte und neue Stadt und die Burg Branden-burg (auf einer Insel in der Havel, wo die Dontlirche und das Rittercollegium) trent, zwischen welcher ein Disstrict liegt, der, weil die Häuser auf Psählen gebaut sind, Benedig heißt. Diese Stadt wird seit 1716 von einem vereinigten Magistrat regirt; doch hat jeder Theil seine besondern Bestungen und Einkunste. Beide Ibeile hats

ten 1819 8 Thore, 1 Markt mit einer Rolandsfäule, 9 Rirchen und Bethäuser, 30 bffentliche Gebäude, 1385 Privatwobnhäuser, 13 Fabritgebäude und Warenlager, 519 Stalle, Scheunen und Schuppen, 12,762 Einwohner; ein Gymnafium, Burgerfchulen, Induftrie-Tochterschule (deren Soglinge 1820, 670 Thaler erwarben), und ein Landarmenbaus. Die Einwohner haben Woll=, Lein= wand=, Strumpf=, Handschub=, Leder=, Gutfabriken, Weinbau, Schiffahrt. Die Stadt genoff von Alters ber das Recht, in allgemeinen landschaftlichen Angelegenheis ten unter allen Stadten der Mart Brandenburg, Die von ibr den Ramen hat, die erste Stimme zu geben, welchen Vorzug jeht Berlin behauptet, jedoch mit Vorbehalt des Medits der Stadt Brandenburg. - In diefer Stadt batte der Raifer Otto der Große ein Bisthum gestiftet, deffen erfter Bischof Ditmar unter dem Aurfürsten von Miging als Metropolitan stand. Da aber 968 das Erz= stift Magdeburg errichtet wurde; so ward sein Nachfolger Dodolin vom Kaiser diesem Hochstift im Geistlichen unterworfen. Unter Bischof Ludolf nahmen die Domberren den eben errichteten Pramonstratenserorden an, da sie vorher Weltgeistliche gewesen waren. In der Folge aber sprach Papst Julius II. unter dem Bischof Joach im von Bredow, in einer Bulle vom Jahr 1506, auf Ansuchen des Kurfursten Joachim von Brandenburg, "dessen Borfahren das Bisthum gestiftet und mit Einfunften verfeben hatten," das Domfapitel von allen Verbindlichkei= ten des Pramonstratenserordens frei, und verordnete, daß die altesten 16 Domherren als ordentliche Canonici seculares, gehalten werden und die übrigen nach und nach darin folgen follten. Ungefähr 60 Jahre vorher hatte auch der Papft Engenius IV. auf Ansuchen des Aurfur= ften Friedrich II. unter dem gelehrten Bifchof Stephan 11. (Bodeter oder Rodefer) 1446 die Stiftstirche zu Brandenburg in eine formliche Kathedraltirche verwandelt. Der Bischof Matthias von Tagow trat 1539 zur evangelis schen Kirche über, und 5 Jahre darauf ward in dem Dom die Meffe und der Bilderdienst eingestellt, obgleich man die Altare und Bilder felbst jum Andenten beibehielt. Johann George wurde 1560 als Murpring der erfte Administrator des Stifts, und überließ es dann nady feinem Regirungsantritt dem Rurpringen Joachim Friedrich, der es, als er 1598 Kurfürst ward, einzog, und die Stifteguter theils in fursurftliche Domanen verwandelte, theils an Adelige veräußerte. Doch blieb das Domcapitel, das nun aus dem Dompropst, 6 Dontherren und 6 Canonicis bestand, deren erledigte Stellen von den Landesfürsten aus altadeligen Personen besetzt und bftere fur 18-20,000 Thaler erfauft wurden, bis es, wie die andern geistlichen Stiftungen, durch das ton. Editt vom 30. Ott. 1810 aufgehoben wurde +). (Stein.)

Brandenburg, Ballel des Johanniterors dens in der Mark Brandenburg zu Connensburg, oder das Kerrenmeisterthum gehörte zu der teutschen Junge des Johanniterordens, und hatte 8 Commenthureien, zu denen die vormals in Connenburg ge-

^{*)} Topographisch-militarischer Atlas von der Prorin; Brandenburg in 23 Sectionen. Weimar 1817. — D. F. Go & mann Charte von der Mart Brandenburg und bem Herjogthum Penimern mit Inbegriff tes jur Kurmart geschlagenen Theile tes herzogthums Magteburg. Berlin 1811. — 8. B. Engelhardt Specialdarie des Regirungsbegirts von Frankfirr in 2 Sectionen und 3 Supplementblattern. Verlin 1818. — K. W. U. Bratting ffatistisch-topographische Beschreibung der gesamten Mart Brandenburg; für Gratiftifer, Gefchaftemanner, befen-Bedmann hiftorifche Befchreibung der Rur = und Mart Branbenburg; fortgefest und berausgegeben von Bb. L. Bedmann. 2 Theile. Berlin 1751-54. Fol. mit Rpf. - Unt. R. Bufdring vollständige Tepographie ber Mart Brandenburg. Berlin 1775. 4. R. L. Jof. Tifchbach ftatistisch-topographische Städtebeschreibung ber Mart Brandenburg. 1. Band, der Ober-Barniniche Rreis, Potebam 1786. 4. — (U. S. Borgftede) ftatififch-tepegraphifc Befdreibung ber Rurmart Brandenburg. 1. Th. Berlin 1788. 4. — (F. 28.) Licht Gerichtsbarteits - Topographie von der Mit-telmart, Priegnis, Udermart und einem Sheite der Altmart. 3 Th. Bertin 1803-4. 4. - Orticafteverzeichnift tee Regirungebegirte Berlin. 4. - Ortichafteverzeichniß des Regirungebegirts Potedam. Berlin 4. - P. 3. G. Sofmann Topographie der Reumart nach ihrem gegenwartigen ftatiftischen und firchlichen Buftande, fur Tameral- und Juftigbediente, auch Kircheninspetroren und Predi-ger. Bullichau 1802. 4. — Topographisch-ftatistische Aberficht bes Regirungebegirte Frantfurt 1820. 4. m. 1 Cb.

^{†)} Rgl. Ph. W. Gerden aussubrliche Stiftebisterie von Brandenburg, nebst einem codice diplomatico aus dem Brandenburgiften Stiftsarchiv. Brannschw. 1766. 4.

Schlagenen Ritter nach dem Alter ihrer Einschreibung ge= langten, namlich in der Neumark Lagow, Burfchen und Schievelbein, in der Mittelmart Liegen und Gorgaft, in der Altmark Werben, in Minden Wittersheim, und im Braunschweigischen Supplindurg; auch gehorten dazu Die Amter Sonnenburg, Rampis, Grunberg, Colin in Pommern, Schenkendorf und Friedland in der Niederlau= fis. Der Kurfurft von Brandenburg mar der Schusberr dieses herrenmeisterthums, und prafentirte dem Ordenstapitel einen Berrenmeister, der in neuern Zeiten allemal ein ton, preußischer Pring mar. Er ward hernach von dem Capitel ermablt, und von dem Grofprior von Teutsch= land bestätigt, von dem er übrigens unabhängig war. Er war ein Landstand von Brandenburg, und wie die Com= mendatoren dem evangelischen Lehrbegriff zugethan. Geine Einfünfte betrugen jährlich an 30,000 Thaler; jeder der 8 Commendatoren bezog nach Beschaffenheit seiner Pfrun= de 2-7000 Thaler. Außer ihnen war noch ein Coadju= tor und der Ordenösenior vorhanden; alle Mitglieder foll= ten von stiftemäßigem Adel seyn. Durch das tonigliche Edict vom 30. Oftober 1810 wurden aber die Ballei und die Commenden eingezogen. Sum Andenken deffelben er= richtete der Konig Friedrich Wilhelm III. unterm 23. Mai 1812 den fon. preuß. St. Johanniter= orden, deffen Protektor der Konig ift, und deffen Groß= meister von dem Konig ernant wird; der erste war Pring Berdinand, bisher Deermeister, und nach deffen Sode 1813 der Pring Beinrich, Coadjutor des bisherigen Beer= meisters. Die Sahl der Ritter hangt vom Konig ab, und Personen, die fich um den Ronig, das tonigl. Saus und die Monarchie verdient gemacht haben, werden dazu

Brandenburg (jum Unterschiede von Brandenburg an der Havel) Neu-Brandenburg oder Branden= burg an der Tollense, in der Bolkssprache Bramm= borg genant (30° 59' 55" bstl. 2. 53° 34' 10" nordl. Br.), etwa 120 Buß über dem Spiegel der Oftfee, etwas NN. oftwarts vom Tollen-See rechts an der Tollense und dem hier fich mundenden Stargarder Bache, in bruchi= ger und wiefiger, von Sugeln rings begrangter Cbene, 1 M. nordwarts von Stargard. Diefe freisformig ge= baute, rings umwallete uud ummauerte Stadt hat 4 ho= he, im teutschen Styl gebaute (doppelte) Thore, brei= te, gerade, fich in rechten Winkeln durchfchneidende Stra= Ben, unter denen die Stargarder, die Treptower Strafe und die breite (mit Raftanienbaumen eingefaßte) Rafta= nienstraße sich auszeichnen. Unter den Plagen ift der vier= ectige, geräumige, gut gepflasterte, fast in der Mitte des Ortes liegende, Martt, auf welchem das drei Stoef hohe (mit einem Thurm versehene) maffive Rathhaus und das großherzogliche Palais, der betrachtlichste. Der große, seit mehren Jahren in einen freien Plat umgestaltete (Marien=) Rirchhof bildet nachft dem Martte, die bedeu= tendste, unbebaute Stelle der Stadt. Unter den im Durch= fchnitt zwei Stock hohen Saufern find einige maffive, die meisten aber bestehen aus Fachwert und bei mehren sind noch die Giebel nach der Strafe gerichtet. Doch ift das Außere des Ortes freundlich und nett. Innerhalb der betrachtlich hoben, eben nicht ftarten, durch Strebepfei= ler gestügten Mauern find 645, außerhalb der Mauern 7, also im Gangen 652 Privathaufer, ohne die ftadtischen und großberzoglichen Webaude. Bor den Thoren find 94 Scheunen. Die Sahl der Einw. belief fich 1817 auf 5145, darunter verhielt sich das mannliche jum weibli= den Geschlecht wie 8 ju 9. Für das 3. 1824 mag bie Einwohnerzahl auf 5500 gefest werden dürfen. biefige Volkssprache ift ein Sweig des Plattteutschen. Nahrung, Kleidung, Sitte und Lebensweise baben nichts Eigenthunliches, von der Umgegend beträchtlich Abweichendes. Die Beschäftigungen der Einwohner beste= hen theils in Feld= und Gartenbau, mehr aber noch im Betrieb der Handwerfe. - Der Ackerbau befriedigt nicht ganzlich den Bedarf, weshalb Sufuhr von den umliegen= den Dörfern nothwendig. Durch den Gartenbau wird Dbst und Gemuse, fur den Verbrauch hinreichend gewonnen. Eigentliche Fabriken bat die Stadt 2 fur Sabak und 1 chemische Fabrit. Der Sandel ift fur die Große des Ortes ziemlich beträchtlich, und wird durch 4 Jahr= martte, unter denen besonders der Brandenburger Berbftmarkt fich auszeichnet, gefordert. Im Sommer wird bier jahrlich ein besuchter 2Boumarkt, und ofterwerden beträchtliche Pferdeversteigerungen gehalten. — Die Religion samtli= licher Ginwohner ift die protestantische. Bon den beiden, innerhalb der Stadt liegenden Rirchen ift die Marien= kirche mit einem hübschen, beträchtlich hohen, mit Supfer gedeckten und mit Blikableitern versehenen Thurme, groß; die Nitolaitirche weniger beträchtlich. Außer der Gelehr= tenschule find einige Elementarschulen. Die 36 offentli= den und 388 Privatbrunnen des Ortes geben hinreichen= des und gutes Waffer. Die mit ftarten Giden bewach= fenen Walle bilden angenehme Wandelwege. — Die betrachtliche Gemarkung des Ortes besteht aus gutem frucht= baren Ackerlande, und weithin sich erstreckenden Wiesen. Die Waldung wird durch Laubholz gebildet. Bon den Stadten des Großherzogthums Medlenburg = Strelis ift die Borderstadt Neu = Brandenburg die betrachtlichste. Wenn gleich dieser Ort feine geschichtlichen Merkwürdigkeiten aufzuweisen bat, ift doch die eine Bemertung, daß einft die Oftfee gang gewiß bis hieher fich erstreckte, für die Urgeschichte Teutschlands wich= (K, F, V, Hoffmann.)

Brandenburg, Marktst. in Ostpreußen am Flusse Frisching, im Kreis Heiligenbeil des Bezirks von Kosnigsberg mit ungefähr 1000 Einw., erhielt seinen Namen vom Markgrafen Otto von Brandenburg; welcher 1266, da er einem Kreuzzuge nach Preußen beiwohnte, dort ein Schloß erbaute, wovon nur noch einige Trummer übrig sind. (v. Baczko.)

Brandenburg, Bergschloß an der Aller, im wurztembergischen Oberamte Wiblingen, im Donaukreise, geshörte zu Dietenheim, ist aber von dem Badwirthe gekauft worden, der 1818 unten am Berge ein neues Bad errichtete. Das Mineralwasser dient für Nervenschwäche, Fehler im Unterleibe, und Drüsen. Es sind einige Anslagen zum Vergnügen gemacht. Das Schloß Brandensburg war ehemals Stammort einer ausgestorbenen, davon benannten alten adeligen Familie. (Roeder.)

Brandenstein, Katharine von, f. Wilhelm III., Sersog von Sachsen.

BRANDER find Jahrzeuge, welche man befonders dazu einrichtet, indem man fie mit feuerfangenden Mate= rien anfutt, angundet und auf die feindlichen Gdiffe treibt, um diefe in Brand ju fteden. Der Gebrauch der= felben ift schon sehr alt und sowol die Geschichte Alexan= ders des Großen, als die Rriege der Romer geben Bei= fpiele davon. Gie werden jest auf folgende Urt einge= richtet. Der eigentliche Feuerraum befindet fich auf dem Swischendeck, fangt vorn im Bug des Schiffes an und gebt bis hinter den großen Maft, wo er durch eine Breterwand von dem übrigen Schifferaume abgefondert wird. Langs den Seiten und quer über liegt ein Gerufte von Latten, auf welchen holzerne Robren, oder auch blecherne befestigt find, welche das Lauffeuer enthalten und mit einander in Verbindung fteben. Die Rohren werden oben mit geschwefelter Leinwand oder mit Bundpapier ge= deeft, darüber durre Reifer von Sannenhol; und Sobel= spane gelegt; die Deckplanken und Robren werden mit Barg übergoffen und in den Raum Banf, Schwefelfaden und getheertes Sauwerk, 28 erg genant, nebit Bufch= werk u. f. w., alles mit einer brennbaren Komposition übergoffen, gelegt, oder an die Seiten des Schiffes ge-bangt. Un jeder Seite find die im Feuerraume befindlichen Stuckpforten mit einem eifernen Rammerstücke versehen, das ungefähr 10 Solle lang ift und 3 Soll im Durchmeffer bat; es wird mit blogen Pulver geladen und vor die Ladung ein holzerner Pfropf eingetrieben; in das Sundloch steckt man eine Lunte und alle diese Stucke werden durch ein Lauffeuer losgebrant, wodurch die Stuckpforten, welche nicht, wie gewöhnlich oben, sondern unten an der Offnung befestiget find, alle jugleich nie= dergeschlagen oder losgeriffen werden, und der im Feuer= raume wuthenden Flamme Luft machen. — hinter dem Feuerraume befindet sich die Mannschaft und gang hinten der Anführer. Ein folder Brander wird mit 15 bis 20 Mann — gewöhnlich Freiwilligen — besetzt. Sobald das Signal gegeben ift, sich bereit zu machen, werden die Enterhaten an die Docken der Raen (außersten En= den der Segelstangen) befestiget, die Rohren werden ge= offnet und im Feuerraum Werg, Spane und andere Brenn= stoffe verbreitet und von diesen durch Lunten, welche durch Weingeist gezogen und mit feinem Pulver bestreut sind, in den Feuerraum geleitet. Wenn nun der Brander fer= tig ist angesteelt zu werden, so sucht ihn die Manuschaft an ein feindliches Schiff zu bringen, fo daß die Enterhaten sich in das Sauwerk deffelben verwickeln; die En= tertreppen werden binüber geworfen, und die Mannschaft rettet fich durch eine fleine, am hintertheile auf einer Seite angebrachte Thure, von welcher Stufen bis an's Waffer geben, wo ein gutes Boot mit einer Rette und einem Sangschloffe befestigt ift, zu welchem der Unführer den Schluffel bei sich tragt. — Diefer nebst einigen Ge= hilfen steett die neben der Thure aus der Seite des Schiff fes geleitete Rohre, worin fich das Lauffeuer befindet, an, steigt in das Boot, macht es los, laßt so schnell als moglich davon rudern und überläßt den Brander seinem Schielfale. (Braubach.)

BRANDER (Georg Friedrich), einer der berühmtes ften Mechanifer des 18. Jahrh., Sohn eines Materials warenhandlers in Regensburg, wo er 1713 geboren war.

Schon in der Kindheit waren mechanische Arbeiten ihm die angenehmsten, und ohne Unterricht verfertigte er al= lerlei tunstliche Wertzeuge. Itm ihn davon abzubringen und fur den vaterlichen Beruf zu gewinnen, murde er in Nurnberg einem Raufmanne in die Lehre gegeben; allein bier fand sein mechanisches Genie weit mehr Rahrung als in der Beimath, und als fein Bater ftarb, folgte er ganglich seiner Reigung, und benutte 3 Jahre lang den Unterricht Doppelmayers und anderer Lehrer in Nurn= berg und Altdorf, um zugleich einen festen Grund in der Mathematif zu legen. Bon hier mandte er fich 1734 nach Augsburg, verfertigte zuerst allerlei dirurgische, bann mathematische Instrumente, und brachte 1737 das erste Telescop in Teutschland ju Stande. Bon dieser Beit an madhte er in der Runft, der er mit eben fo viel Genie als Fleiß oblag, fo bewundernswurdige Fortfdritte, daß feine Wertzeuge den besten englischen an die Geite gesetzt wurden, und die fompetentesten Richter (Dollond, Lams bert, Muschenbrock, Sob. Maner, Raffiner, Umman u. A.) feinen Talenten volle Gerechtigkeit widerfahren ließen. Die Folge davon mar, daß er die vortheilhaftesten Bo= kationen erhielt, 1740 nach Weien, 1753 nach Paris und nach St. Petersburg und 1760 nach Munchen; er blieb aber beständig in Augsburg, und siarb daselbst den 1. April 1783 im 71. Jahre. Brander begnügte sich nicht, das von Andern Erfundene geschickt nachzumachen, sons dern überall gewahrte man die verbeffernde Sand des Meifters, der befonders durch Erfindung gan; neuer Instrumente, der praktischen Mathematik und Naturkunde mannigfaltige Bortheile verschaffte. Er felbft hat, um den Gebrauch der von ibm erfundenen oder verbefferten Instrumente befant ju moden und zu erleichtern, von Beit zu Beit Befchreibungen derfelben gedruckt herausges geben, die als eine fortlaufende Geschichte seines erfinde= rifchen Geiftes und feines ungemeinen Salentes gu be= trachten find*). Gang eigen ift ihm unter andern die

^{*)} Und deemegen auch bier eine Stelle verdienen. Ihre Titel heißen: Polymetrosapium dioptricum, oder Befchreibung eines optischen Inframents, vermittelft deffen man die Gesichteminfel meffen fann. Angeb. 1784, 8. m. Ref. Joh. v. Mufden broet Befchr. der Depretten u. einfachen Luftpumpe. Eb. 1765. 8. Rurge Beidreibung einer gan; neuen Art einer Camerae obscurae, in-gleichen eines Sonnenmitroftope. Eb. 1767. 8. m. Spf. (S. Mg. r. Bibl. 8, Bd. 2. St. 294). Der nene geemetrische Universale Meftisch. Cb. 1767. 1772, 8, m. Apf. (Allg. t. Bibl. 10, Bd. 2, Er. 273). Befcht. zweier zusammengesesten Mitrostope Cb. 1767. 8. m. Krf. (2019. t. B. 13. Bd. 545). Arithmetica binaria seu dyadica, d. i. die Kunft mit 2 Sabten in allen Rallen und ficher ju rechnen. Cb. 1767. 1775. 8. (Allg. t. B. 13. Bd. 546). Befchr. des neuen diertrischen Setters. Cb. 1767. 8. Befchr. einer neuen bydroftatifchen Wage. Cb. 1771, 8. m. Rpf. (Milg. t. 3. 18. 3b. 2. Ct. 233). Rene Urt Winfet ju meffen. Cb. 1772.8. ni. Rpf. Beschreit, zweier besonderer und neuer Baremeter. Cb. 1772. 8. m. Rpf. (20g. t. B. 18. Bd. 2. St. 233). Regeln zu perspettivischen Beichnungen vermittelft eines ju teren Ausibung eingerichteten Prepertienalzirkete. Cb. 1772. 8. m. Apf. Beschr. u. Gebrauch ber logarithmischen Redenftabe. Cb. 1772. 8. Befdyr. eines Spiegel-Gertanten. Eb. 1774. 8. m. Apf. (2019. t. 28. 25. Bd. 246). Befchr. einer fteinen Luptpumpe. Cb. 1774. 8. m. Rpf. (Ang. t. B. 25. 36. 247). Befder, ber neu abgeanderten Camerne obscurae. Cb. 1775. 8. m. Kpf. (3ffg.t. B. 26. Bt. 506). Befdyr, eines neu verfertigten u. befondern Planisphaerii astroguostici aequatorialis. Eb. 1775, 8, m. Apf. (Mag. t. B, 29, Bd.

eben so sinnreiche als nusliche Erfindung der Mifrometer auf Glas **), die selbst Dollond bewunderte, der Brandern debwegen febr boch fchatte, und Perfonen, die dergleichen Mitrometer fuchten, felbft den Ronig Georg III., an den Erfinder wies. Bon bem Murfurften von Pfals= baiern erhielt er fur die Entdeckung einer Maschine, der= gleichen Glad-Milrometer zu verfertigen, ein anfebnliches Gefchenk. Viele von ibm verfertigte Instrumente verwahrt ber Instrumentenfaal der fonigl. Atademie ber 28iff. ju Munchen, unter andern einen 1760 verfertigten Usimu= thal-Quadranten, und die Hochschule zu Landsbut befist von ihm, außer andern geometrischen und phufitalischen Inftrumenten, 2 große aftronomische ABertzeuge, einen Settor und einen Quadranten. Fur bie ton. Sofe ju Berlin und Warfchau verfertigte Brander Diftang Inftrumente von fatadioptrischer Einrichtung, vermittelst welcher eine Diftan; fogleich aus einem Ctandorte erfant wird. Die fon. Atademie ber Wiff. gu Berlin, Die furfurftt. ju Mannheim, die physitalifde Cocietat in Burich, mehre teutsche Sternwarten, viele jett aufgehobene Rloffer in Baiern, Schwaben und Franken befagen ebenfalls viele Instrumente Diefes berühmten Meiftere. Er mar auch ei= ner der ersten Stifter und Beforderer der 1780 in Muge= burg errichteten Gefellschaft zur Beforderung der Stunfte, und hinterließ in feinem Tochtermann Job. Raspar Soichel, einem gebornen Mugsburger, einen febr geschieften Schüler, der nach seines Schwiegervaters Sode, nebft ei= ner Rachricht von dem fatoptrifchen Birkel, ein Berzeich= niß von den im Brander = Bofdelschen Laboratorium ju

210). Beschr. bes von ihm neu versertigten Spiegelgnadranten. Eb. 1777. 8. m. Kpf. (Aug. t. B. 34. Bt. 460). Beschr. eines magnetischen Declinatorii und Inclinatorii. Eb. 1779. 8. m. Kpf. (Aug. t. B. 41. Bt. 543). Beschr. inn Gebr. eines geometr. Inftr. in Geftalt eines Proportionalgirfels. Cb. 1780, 8. (3n die-fer Befchr, gibr er G. 51 ff. felbft Nachlicht von f. Arbeiten u. Schriften. G. Rurnb. gel. Beit. 1780, G. 591.) - In den 2(b. handlungen der furfürftt. Atad. ber Wiff. in Daunchen, deren Mitglied Branter mar, finder man von ibm (im 5. Bec. 437-450) Die Befdreibung eines nen erfundenen Gioptrifden Gectore und (Eb. E. 451-464) die Beschreibung einer gan; neu verserrigten Libelte oder Nivellirwage. — In 3. 1779 erbielt Brander für die Anfthiung einer von der ton. Altad. zu Kopenhagen aufgegebenen Preisfrage und den dazu verferrigten Diffanzmeffer eine goldne Medaille, 100 Thir. an Werth. "Die Befchreibung tiefes neu erfundenen Diftangenmeffers ans einer Station fur Ingenieurs und Artifferiffen" erfdien gu Angeb. 1781. 8., und ift auch abgedrudt in den Abhandlungen, die von der ton. dan. Gefellichaft den Preis erbalten haben, Kopenh. 1781. 4. 1. Samt. S. Nurnb. get. Beit. 1782. S. 170. — Mehre Gelehrte haben ebenfalls Brandersche Inkrumente aussubrtich beschrieben, als Lambert, Raftner, Butlinger und Amman, zwei Profefferen in Ingelfladt, Pidet in Eichfiat, Prof. Spengler in Dillingen u. Prof. Mair in Beidelberg. **) G. Lambert's Befdreibung ber von Brander neu erfundenen Glasmitrometer in ten 216. bandtungen der turfürftl. Atad. d. Wiff. Munchen. 5. Bd. 414-436. Und Ragner gedentt in feinen aftrenomifden Abhandtun-gen biefer Glasmifremerer und Des Branderichen Glasnonius mit vielem Beifall. - Lambert mar, che er ale Oberbaurath u. Mitglied ber t. Atad. d. Wiff. nach Beilin tam, 3 Jahre bei Brandern in Augeburg, und unterbielt mit ibm von 1765-1776 einen Briefmechfel, welcher die Geschichte der Entftehung und Ausfuhrung der meiften Arbeiten Branders in feinen beften Lebensjahren enthalt. Er macht den 3. Bd. des von 3. Bernoulti berausgegebenen Lambertischen teutschen gelehrten Briefwechsels aus, und ift auch 1783 unter einem befondern Eitel erfcbienen.

findenden Instrumenten herausgab, deren Anzahl damals auf 102 ftieg +).

BRANDES, eine aus der Ctatt Celle im Konigreich Hannover gebürtige Familie, von deren Mitgliedern zwei, Bater und Cobn, wegen ihrer großen Berdienfte um die Universität zu Gottingen und als Schriftsteller bier erwähnt werden niuffen. Der Bater Georg Friedrich Brandes mar ju Celle im J. 1719 geboren, ein Cobn des dafigen Rathe Brandes, eines geschieften Cachmalterb. Schon als junger Dtann fam er in genaue Berbindung mit einer der ersten hannoverschen Familien, von Steinberg, indem der damalige Minister und Großvoigt von Steinberg ibn jum Begleiter feines jun= gern Cohns, welcher 1765 als Gefandter ju Wien frarb, bestimmte. Mie diesem ging er zuerst nach Solland, wo er theils im Saag, theils in Leiden fich aufbielt; und bier der Suborer und Freund des großen Gemfterbuis ward, der jene Vorliebe fur tlaffifche, besonders romifche Literatur ihm einflößte, die nie wieder erftarb. Sweimal war er mit dem jungern Steinberg in England, und fam dadurch in die Bekantschaft des koniglichen Saufes. Die Verbindung mit der Steinbergschen Familie bahnte ihm den 20eg zu einer andern, noch wichtigern, mit der gräflich 28almodenschen. Die Grafin 28 almoden, Schwiegerin des Ministers von Steinberg, vom Sonige Georg II. gur Grafin Narmouth and Peeress of England erhoben, nach deffen Tode fie fich nach Hannover juruckzog, schenkte ihm ihr volles Vertrauen, überließ ihm die Führung ihrer weitlaufigen Angelegenheiten, und jugleich ihres Cohnes, des jungen Grafen, nachmaligen Generals und Reldmarschalls von Balmoden. Mit diesem besuchte er mehre teutsche Bofe, nachdem er feit 1746 als geheimer Kansleisefretar in Sannover angestellt worden war, namentlich um 1756 zu Mannheim, Bonn u. f. w., nicht blos als fein Begleiter, sondern auch als Legationsfefretar und Algent der Megirung in mehren confidentiellen Berhandlungen. Im siebenjährigen Striege wurden ihm Kommiffionen bei der allirten Armee anvertrauet, welche die Er= bebungen auß den occupirten westphälischen Provinzen zum Gegenstande hatten. Fur Gottingen wurde er erft dann wichtig, als er gegen das Ende des J. 1769, auf des unsterblichen Ministers und Curators von Munch haus fen Betrieb, die Erpedition der Universitätssachen übernahm. Wie innig die Berbindung beider Manner war, ergibt die lesenswerthe Biographie Benne's von Seeren; indem Munchhausen Brandes jene Expedition übertragen ließ und Senne fur Gottingen erhielt, hatte er für die Sufunft fein Werf befestigt, und fonnte mit Rube fein Saupt niederlegen, wer auch in der Euratel fein Nachfolger werden mochte. Wie und auf welche Art

^{†)} P. v. Stetten's Kunst. Sewerd. u. Kandwersegesch. v. Augeburg 1. Th. 177—182. 2. Th. 59—61. Teith Bibliotheca Augustana. Alph. X. 8—14. Alph. XII. 185. Sap f's Augeb. Bibl. 2. Bd. 875. Abhandlungen ter baier. Atad. d. Wis. 1. Bd. 2. Albh. 113. Gerfen's Reisen 1. Bd. 282. Nicolai's Reisen 3. Ausg. 8. Bd. 42. Baader's Reisen 1. Bd. 77. Ch. gel. Baiern 1. Bd. 126. Hirshing & Rachr. von Kunstsant. 1. Bd. 59. 4. Bd. 295. 298. 442. 6. Bd. 29. Meusel's Rissect. 17. Heft 317. Ebend, Kunstletter. u. Ler. d. verst. Schrifts. 2. Bd.

Brandes mit Benne, unter Munchhausen und deffen Rach= folger jum Blore der Universität bis an feinen Sod ge= wirft bat, moge gleichfalls in jener Biographie nachge= lefen werden. Bei der Wahl des Bifchofs von Gildes= heim war Brandes handverischer Kommissarius und 1778 ward er jum Mitgliede der Kommiffion eenant, welche das Rabrungswefen und verschiedene andere, den Suftand der kalenbergischen Landschaft betreffende Punkte untersu= den follte; vorzugeweise bebielt er jedoch immer den Bor= trag in Universitätssachen als gebeimer Kangleisecretar, in welcher Eigenschaft er um 1770 ben Sitel eines Hofraths erhalten batte. Er ftarb am 6. September 1791.- 2Bas ibn außer jenen Berbattniffen vorzüglich auszeichnete, war jene Liebe für Literatur und Kunst, in welcher er zu Ha= nover nie seines Gleichen gefunden bat. Die berrlichen von ihm hinterlaffenen und gan; von ihm gufammenge= brachten Camlungen, eine der ausgefuchteften Bibliothe= ten von 30,000 Banden, nach feinem Sode von dem Herzog von Oldenburg gefaust; eine Supferstichsamlung von 42,000 Blattern, nach feinem Tode von der Rofts schen Kunsthandlung zu Leipzig erstanden, von der man einen febr instruktiven Ratalog von huber befitt, ge= ben davon schon binreichende Proben. Er war aber weit mehr, als bloger Liebhaber und Cammler; er mar :u= gleich Renner und einfichtsvoller Beurtheiler; er batte in England, Bolland, Frankreich und Italien feine Sorre= spondenten, und stand dieserhalb vorzüglich mit Wintel= mann in Berbindung. Geit langen Jahren mar er Mit= arbeiter an der Leipziger Bibliothef der ichonen Quiffen= schaften. Biele Mecensionen englischer und italianischer Werte über die Kunfte find darin von ihm, wie auch die ausführlichen Unzeigen von den in England berausgekom= menen Rupfern. Bu bem Dictionnaire des artistes von Beineefen lieferte er viele Ergangungen, auch eini= ge Recensionen in den Gottinger gelehrten Arzeigen. Gro= Bere Werke bat er nicht herausgegeben.

Ernft Brandes, deffen Gobn, mar gu Banover am 3. Ott. 1758 geboren. Er wuchs auf im vaterlichen Saufe, mitten unter den Blutben der Literatur u. Stunft, und erhielt auch dort, wo Englisch und Frangoffich fast foviel als Tentich geiprochen wurde, die große Leichtigkeit in fremden Sprachen, welche ibn fo febr auszeichnete. In den 3. 1775 — 1778 bildete er fich in Gottingen unter Henne's Augen für die Wiffenschaften aus. Bald dar= auf, in den 3. 1780 und 1781 machte er eine Reise durch Teutschland und Franfreich. Bei seince vertrauten Be= kantschaft mit der französischen Literatur war in Paris por allem das Theater ein Gegenstand feiner Mufmert= famfeit. Weit mehr wirtte aber auf ibn fein Hufenthalt in England, im Winter 1784-85. Er fam bier in febr bedeutende Bekantschaften, namentlich mit dem Bischof von Worcester und Edmund Burke, der ibm fogar noch 1789 schrieb, er babe ibn, wenn er, wie es da= mals wahrscheinlich war, ins Ministerium trate, zum Unterftatsfefretar bestimt. In Hanover ward er erft ge= heimer Rangleiauditor, dann gebeimer Kangle setretar, mit der Expedition der luneburgischen Landschaftssachen und der Universitätssechen beauftragt (1791), dann zugleich Mitglied des Kommerskollegii, 1803 einer von den De= putirten, welche die Onlinger Konvention mit dem fran= Allg. Encyclep. d. B. u. R. XII.

zösischen General Mortier abschlossen, und Mitglied der Gouvernementetommiffion, endlich im 3. 1805 ge= beimer Rabineterath. Er farb zu Hanover am 13. Mai 1810. Seeren charafterifirt ibn, in der Biographie Ben= ne's folgendermaßen: "Im Außern das Bild der Edmas che; im Innern gan; Straft und Energie; fast nie gefund, von Jugend auf, und boch immer thatig, auch, wenn er litt; oft unentichloffen und bedentlich bei Aleinigkeiten; durchgreifend bis gur Rubnbeit, bei großen Gachen; fel= ten gufrieden mit dem, mas im Stat obne ibn geschab; und doch bis zur Aufopferung ergeben diesem Stat, mit dem er starb; als Geschaftsmann gerade und fest, aber nicht eigensinnig; punttlich bis jur Angstlichteit aus Pflichtgefühl; doch nicht pedantisch. Als Schriftsteller wenig streng gegen sich; desto strenger gegen andere; eben darum nicht flaffifch, wiewol er tlaffifch hatte werden Uberhaupt mehr jum Kritifer als Autor fonnen. Mis Menich nicht obne Eigenbeiten, Folge der gemacht. Stranklichkeit; im Umgange bochst kaustisch, vielleicht oft ungerecht in seinen Urtbeilen über andere; streng gewiss fenhaft, die Rechtlichkeit selbst, im Sandeln gegen fie. Meift einfam lebend in feinem großen Baufe (er blieb unverheirathet), aber nie entfremdet der großen Gefell= fchaft, die er bei fich, wie bei andern fab. Geliebt, nie gehaßt von einzelen; gefucht wie gefcheut von vielen; ge= achtet von allen, felbft, die ibn bagten (der Stempel des Werthe!) fo war Ernst Brandes." Aufer mehren Auffasen in dem bande. Diagazin, der berliner Monats= fcbrift, und vielen Mecenfionen, bat er folgende Werke herausgegeben: 1) Bemerkungen über das londner und wiener Theater, Göttingen 1788.8. — 2) über die Weisber, anenom. Leipz. 1787. 8. — Eine durch scharffin= nige Beobachtungen ausgereichnete Gebrift, Die eine Gegenschrift von Jac. Mauvillon, veranlaßte. — 3) Po= litische Betrachtungen über die frangbfifche Revolution, Jena 1790. 8. — 4) Über einige bisberige Folgen der französischen Revolution, Sanover 1792. 1793. 8. — 5) Alber ben gegenwartigen Suftand ber Universität zu Gotztingen, Gottingen 1802. 8. — 6) Betrachtungen über daß weibliche Geschlecht, 3 Theile, Hanover 1802. 8. — (eine weitere Ausführung von 20. 2). — 7) Betrach= tungen über den Beitgeift in Teutschland, Chendas. 1808. 8. — 8) über das Du und Du zwischen Eltern und Kindern, Ch. 1809. 8. - 9) itber den Ginfluß und Die Wirkungen des Beitgeifis auf die bobern Stande Teutsch= lands, Ebendaf. 1810. 8. Alle diefe Schriften find noch jest beachtenswerth*). (Spangenberg.)

BRANDES (Johann Christian), Schauspieler und bramatischer Dichter, geb. zu Stettin d. 15. Nov. 1735. Die zerrütteten Vermögensumstände seines Vaters, der Theologie studirt batte, anfangs Hauslehrer, dann Nechenungsführer bei einem reichen Vierbrauer war, und sich endlich durch die verunglückte Spekulation eines Vietualienhandels genöthigt fah, Weib und Kind heimlich zu

^{*)} über beite Brantes f. Sonne, biographisch targestellt von Herret; und über Brantes ben Gobn Benne's memoria Ernesti Brandes in Comm. Soc. reg. Gott. Anni 1810. Vol. 1, v. Epitter Beschreibung ter Restengstadt Hanver (1819). S. 589 fgg.

verlaffen, maren der Erziehung des Anaben nicht gunftig, ber fich durch feinen lebhaften Charatter ju manchen muth= willigen Streichen binreißen ließ. Er studirte gwar spa= terbin mit Gifer, fab fich aber aus Mangel an Unterftus= jung genotbigt, fich ber Handlung zu widmen. Beruntreuung, Die er fich ju Echulben fommen ließ, be= wog ibn gur Flucht. Er bettelte fich burd Preußen, und wurde nach mandverlei abenteuerlichen Schickfalen Lebr= burfche bei einem Tischter in Polen, dann Schweinefüt= terer, trat bierauf in die Dienste eines berumgiebenden 2Bunderdottors, errichtete einen Sabatsbandel, und fab fich endlich genotbigt, ju feiner Mitter nach Stettin gu= ruckzutebren. Huch in Berlin, mobin ibn feine Verwand= ten schickten, gerieth er in eine bochst durftige Lage, und ward Bedienter, um nur feinen Unterhalt ju finden. Er entflob beimtich nach Samburg, wo er aus einer ver= zweiftungevollen Lage durch einen vornehmen Berrn ge= riffen mard, der ibn als Bedienten annahm. Auf einer Reife nach Lubeck lernte er die Ochonemannische Schauspielergesellschaft tennen, und ließ fich als Mitglied aufnehmen. Gein erftes Debut in hamburg im 3. 1756 mieglucte; und da fich Ochonemann in der Folge ge= nothigt fab, feine Gefellschaft zu verabschieden, so gerieth Brandes abermals in eine bodift misliche Lage; war eine Beitlang Schreiber bei dem Dichter Dreper, trat fpa= terbin als Bedienter in die Dienste eines danischen Ge= nerals, fah fich aber durch mancherlei Unfalle genothigt, beimlich nach Samburg guruckzutehren, wo er unter eine Gefellschaft von falschen Spielern gerieth. Er fand hier= auf bei einer mandernden Schauspielertruppe sein Unter= kommen, mit der er nach Riel, und von da nach Pa= derborn ging. Sier fcbrieb er einen Roman : Folgen der Großmuth und Redlichkeit, den er aber an= fangs bei teinem Verleger unterbringen fonnte und erft in der Folge in Breslau herausgab. Da der Direftor der Truppe sich genothigt sah, sie zu entlaffen, ging Brandes wiederum nad hamburg, wo er durch Dreyers und andrer Freunde Unterstüßung durftig lebte, bis er endlich bei dem Och uch fichen Theater in Stettin ange= stellt murde. Wenn es ihm indeß teinesweges an theo= retischer Kunstkentniß fehlte, so wollte es ihm doch nicht gelingen, sich als geschickten Schauspieler zu zeigen. Er fchrieb damals fein erftes Luftspiel: der Zweifler, welches spaterbin gedruckt und aufgeführt, von ihm selbst aber verworfen ward. Indeg batte er von diefer Beit an nicht mehr mit drückenden Lebensverhaltniffen zu kampfen. Von Stettin ging er mit der Schuchschen Gesellschaft nach Berlin, wo er, unter mehren Kleinigkeiten, ein Rach= richt von dem Friedensichluffe mit Rufland, ein Bor= spiel: die geprufte Treue schrieb, welches mit Beifall aufgeführt, und einige Male wiederholt wurde. In Brestau erwarb er fich Leffing's Freundschaft, der fich bemubte, ihn zu einem ausgezeichneten Schauspieler gu bilden; da er aber mehr guten Willen, als entschiedenes Salent zu diefem Tache bei Brandes bemerfte, fo lenfte er ihn auf die seinen Sabigkeiten mehr angemeffene, dra= matifche Laufbahn. Bei einem Aufenthalte der Gefell= fchaft in Konigeberg verlobte fich Brandes mit Efther Charlotte Roch, der Tochter eines Amtmanns in Lite

thauen, deren Bruder ebenfalls bei der Schuchichen Ge= fellschaft angestellt war, und verehelichte fich darauf mit derfelben ju Breslau. Rach Schuch's Tode ging die Wefellschaft unter der Direttion feines alteften Cohnes nach Berlin, wo Brandes ein Vorspiel: der Tempel der schönen Wiffenschaften, schrieb, und von da nach Dangig. Bei Gelegenheit der Wahl eines Ronigs von Polen, welche auf Stanislaus Anguftus fiel, schrieb er ein Vorspiel: das verwaiste Dangig, und'ein zweites, unter dem Titel: der Parnafi oder die froblockenden Mufen gur Feier der Rronung. Db= gleich arm an innerm Werthe, erregten diese Stucke, des Gegenstandes megen, allgemeine Genfation. Bon Danzig ging die Gesellschaft nach Breslau gurud, und von da wieder nach Berlin. hier wurde Brandes eine Toch= ter geboren, welche den Ramen 2Bilbelmine erhielt, der fpaterbin, ihrem Pathen Leffing zu Ehren, in Din= na umgeandert wurde. Durch Leffing wurde Brandes mit Mendelssohn befant, und ber geiftreiche Umgang mit diesen beiden ausgezeichneten Ropfen batte feinen gerin= gen Ginfluß auf die Erweiterung und Berichtigung feiner Runftanfichten. Bur Vermablungefeier des Kronpringen von Preußen mit der Pringeffin Elisabeth Ulrike von Braunschweig schrieb Brandes fein Borfpiel: Berlin, der Gis des guten Gefchmacks, welches auf der Bubne entschiedenen Beifall fand. Ein Swift, in den er mit Schuch gerieth, trennte ibn von diefer Gefellichaft, und fein Leben mar von diefer Beit an eine ewige Wanderung von einer Bubne gur andein. Er wurde Mitalied des neu errichteten Softheaters ju Munchen, fehrte von ba wieder zu Schuch zuruck, ging auf das Rochfebe Thea= ter zu Leipzig, auf das Ackermanniche in Samburg, auf das Genleriche, und murde hierauf Direttor des nen errichteten hoftheaters zu Dresten. Er verließ es indeg bald, und wurde Mitglied der Manheimer Bubne. Bon da begab er fich auf das hamburgische Theater, das er ein Jahrlang dirigirte, und bei dem er auch fpå= terbin unter Ochroders Direttion blieb. feine schriftstellerischen Verdienste, als durch sein Schaufrielertalent batten fich feine Glucksumstande bedeutend verbeffert, wogu auch der Beifall, den feine Gattin, vor= züglich aber feine Sochter Minna einerntete, nicht wenia beitrug. Geine bauslichen Verhaltniffe maren nicht in jeder Hinsicht glueklich zu nennen, woran der lebhafte Charafter und eine gewiffe Unbedachtfamteit von Geiten feiner Gattin, die er übrigens innig liebte, großentheils Schuld war. Sie ward ihm fruhzeitig durch den Tod entriffen, und doppelt beugte ibn der Berluft eines boffnungevollen Cobnes. Dit dem Sode feiner geliebten Minna im 3. 1788 fant die lette Stuge feiner Soff= Er jog fich feitdem ganglich von der Buhne gu= nung. rud, ging nach Stettin und lebte eine Beitlang bei dem Grafen von Schwerin auf deffen Landfite Schwerins= burg. Mit gunftigen Musfichten gu einer bestimmten Ber= forgung ging er nach Berlin; fie fcblugen indef febl, und er war genothigt, durch schriftstellerische Arbeiten fur die Bubne fich feinen Unterhalt zu verdienen. Geine Ilmftande waren nicht immer die glanzenoften; er fab einer dustern Sukunft entgegen, als ihn der Tod am 10. Nov. 1799 aus allen Berlegenheiten rig. — Brandes mar als

dramatischer Dichter viele Sahre lang der Liebling des Publicums. Man findet in seinen Luftspielen keinen gro= Ben Aufwand dramatischer Stunft; aber der Dialog ift leicht und rafth, die Charaftere find scharf und lebendig An eigentlich komischer Anlage und Ausfüh= rung feblt es den meiften diefer Stude, und nur die burgerliche Raturlichteit und gesunde Moral, die fich dar= in ausspricht, tonnte ihnen einen ziemlich bedeutenden Ef= fett auf der Buhne gufichern. Fur die vorzüglichsten fei= ner Stude hat man den geadelten Saufmann und den Grafen von Olsbach gehalten *). Sein Melodrama Ariadne auf Maxos darf infofern nicht übergangen werden, als es der erfte Berfuch in diefer Gattung ly= rifd musikalischer Gedichte war, und durch Georg Ben= da 's Musit ein entschiedenes Glud auf der Buhne machte. Ahnliche Nachahmungen von mehren Dichtern und Ion= kunftlern, folgten diesem Bersuche, unter denen Got= ter's Medea als das vorzüglichste Produkt in dieser Sattung zu betrachten ift **). (H. Döring.)

Brandfieber und Brandfleck, f. oben bei Brand.

Brandgasse, f. Lager.

BRANDIS, 1) Stådtchen im fåchfischen Umte Grimma, leipziger Kreis, mit 136 Sauf. und 800 Gin= wohn., die sich theils vom Swirnspinnen für die Manu= fakturen in Grimma, theils von der Schaszucht nabren. 2) Oberamt mit Schloffe an der Emma im Rant. Bern. Stammort der gleichnamigen Familie in Tyrol.

BRANDIS gut Zeliol (v.), eine alte Erbfülgerfamilie zu Werl im Bergogth. Weiffalen, welche mehre Gelehrte und Schriftsteller gegablt bat &). 2Bir nennen daven: 1) Rafpar Brandis geb. zu Werl 1518, ge= ftorben 1600 als Fürstbischofticher Rammerdirettor gu Wurgburg, ift der Berf. vieler merkwurdigen hiftorifd) = geneglogischen Deduftionen. - 2) Christoph Bran= dis geb. ju Wert 15.. gestorben zu Ruthen den 10. Mar; 1658 als Landesdeputirter und Burgermeifter, bat eine Geschichte der Stadt Ruthen geschrieben, welche viele gute Rachrichten zur Provinzialhistorie enthalt und spater von Konrad Roimfch mit einem dritten Theile vermehrt worden ift. - 3) Rafpar Brandis geb. 1.

Beredfauteit, Bo. 11. G. 465 u. 68. u. in a. Werten.

teutschen Geschichte, B. 1. 1819. G. 98 u. fgg.

Mug. 1588, feit 1608 Jefuit und als foldber, nadeinan= der: Beichtiger, Profeffor der ichonen Wiffenschaften und Studienprafett; gestorben ju Emmerich am 21. Dec. 1649, schrieb mehre, baufig aufgelegte Andachtebucher, unter denen sein: Herzensspiegel, Paderborn 1024, 1627, 16 mit Lupfern von Overadt, am betanntesten ift. — 4) Germann Brandis geb. zu 2Serl 19. Inti 1637 gestorben daseibst als Erbfülger und Burgemeifter gegen 1706, hat eine nicht unbedeutende hiftorische Beschreibung feiner, für die Provingialgeschichte QBestfalens augerst wichtigen Baterstadt geschrieben. (Joh. Suchert Sochertz.)

Brandkitt, Brandkngein, f. oben bei Brand. BRANDMULLER (Gregorius), geb. ju Bafel 1661, der Sohn eines geschieften Goldschmids. Geine leidenschaftliche Reigung zur Malerei vermochte den Ba= ter, ihn von Kafpar Meher im Seichnen unterrichten gu laffen. In seinem 17. Jahre begab er fich nach Paris, mo er bei le Brun die beste Gelegenbeit ju weiterer Ausbildung fand, denn diefer bediente fich feiner Bilfe bei Ber= fertigung der Gemalde zu Berfailles. Ungeachtet Diefer Vorzug ihm Reider erwarb, erhielt er doch dreimal den Bermebrte fich aber hiedurch fein Preis der Akademie. Ruhm, so wuchs auch die Misgunst gegen ihn, und dies bewog ihn endlich, in fein Baterland guruck zu tebren, wo er durch seine Runft und seinen fanften Charatter fich das Wohlwollen der Sofe, von Wirtemberg und Badendur= lach erwarb, die ihn viel beschäftigten. Gines feiner porguglichsten QBerte, Die Krengabnahme Chrifti, befin= det sid in der Kapuzinerkirdse zu Durlach. Seine Seichnung ist der Ratur getreu, die Farbung les bendig, und er mablte in diesem Theil der Kunst sich Jacob Blanchard zum Muster. Er starb 1691, 30 Jahre alt *). (Weise.)

BRANDOLESE (Pietro), geb. alla Canda bei Lendinara den 10. Januar 1754, geftorben zu Benedig den 2. Januar 1809. Diefer gelehrte Buchhandler befaß feltene bibliographische Kentniffe und fo tiefe Ginfichten in die Geschichte der venezianischen Malerschule, daß er von feinen Zeitgenoffen in beider Beziehung oft zu Rathe ge= zogen ward +). Seine gedruckten Edriften find: 1) Catalogo dei libri spettanti alle bell'arti, del Disegno, che si trovano vendibili appresso Gio. Battista Albrizzi q. Girolamo, Venezia 1773, voll bis bliographischer und artistischer Notizen. 2) Pitture, sculture, architetture ed altre cose notabili di Padova nuovamente descritte con alcune brevi notizie intorno agli artefici mantovati. Padova 1795. 3) Del genio de' Lendinaresi per la pittura e di alcuni pregevoli pitture di Lendinara. Padova 1795. 4) Appendice alla serie delle Edizioni Aldine ristampa in Padova l'anno 1790. Padova 1803-12. Ristampa ift die von Brandolese selbst 1790 veranstale tete zweite verbefferte Ausgabe von Burgaffi's Serie

*) Ruc fli's Gefch. ber beften Runfit. in ber Schweig, Eb. 2. S. 235,

^{*)} Das erftgenannte Luftfriel vom 3. 1769 befindet fich im iften, bas zweite im 3. Boe. f. familiden bramatifden Schriften. Leipzig 1790 - 91. 8 Bbe. 8. (eine frubere Samtung erfchien unter dem Siel: Lufispiele von 3. C. Brandes. Ebendaf. 1774 - 76.). **) Brandes Leben und Charafter ternt man genau aus tem Werte tennen: Meine Lebensgefdichte, von 3. Eh. Brandes, Bert. 1799—1800. 3 Bee. 8. (in einer spärern Auflage ebendaß. 1802—5. 3 Bde. 8.). Bor dem ersten Bee fe-finder fich sein Bildniß von Verger. Ausserdem enthalten folgende Werte Radrichten von feinen Lebensumftanden : Golich-tegroll's Netrolog auf bas 3. 1799, Bd. 1. G. 159 u. f. Sam. Banr's Gatterie biftorifcher Gematte aus d. 18. Jahrb, Th. 4. G. 229 u. f. Dentwurdigleiten aus tem Leben ausgezeiche neter Teutschen. G. 639 u. f. Ihrbeite über Brantes ter und Profaiften. Bb. 1. G. 179 u. f. Uttbeile über Brantes ate dramatifden Schriftfteller findet man in (Rutiner's) Charafteren teutider Dichter und Profaiften, G. 420 und f. in ber allgem teutiden Bibliothet, Bb. 26. St. 2. S. 465 u. f. 3d. 31. St. 1. S. 209 u. f., in Efchenburge Beispielfamtung 3d. 7. S. 360 u. f., in Bouterwed's Geschichte ber Peefie und

^{†)} S. Moschini Lettera in da Rio Giornale dell' Italiana Letteratura, l'adova 1808. Tomo XXII. p. 213, teffen Guida per la città di Venezia all'amico delle helle arti. Venezia MDCCCXV. XXIII - XXXII und I. p. 652. Lanzi's Storia pittorica della Italia. Edizione quarta. Pisa MDCCCXV. a. m. D.

delle edizioni aldine per ordine cronologico ed alfabetico, die in demfelben Sabre in Pifa erschienen war. 5) Testimonianza intorno alla Patavinità di Andrea Mantegna. Padova 1805. S. 6) La tipografia Perugina del secolo XV. illustrata dal sig. Vermiglioli, e presa in esame, Padova 1807, S. 7) Dubbj sull' esistenza del pittore Giovanni Vivarino da Murano nuovamente confermati e confutazione d'una recente pretesa autorità per sostenerla. Padova 1817. Dice lette Wert ist an Langi gerichtet.

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BRANDOLINI (Aurelio), mit dem Beinamen il Lippo *), ein berühmter Medner und Improvisator in der leiten Galfte des 15. Jahrbundert, aus einer edlen florentinischen Familie, batte schon in fruber Ju= gend das Unglud, fein Geficht zu verlieren; daber der Beiname. Geine Blindheit hielt ibn jedoch nicht ab, feine ausgezeichneten Salente gu bilden und gu uben, und er erwarb fich bald einen fo bedeutenden Ruf, befonders durch seine improvisatorische Vertigkeit in lateinischer und italianischer Sprache, daß der Konig von Ungarn Dla= thias Corvinus ibn mit andern Italianern nach feiner neu gestifteten Universitat ju Dfen berief, wo er bis ju bes Konigs Tode 1490 Beredsamkeit lehrte. hierauf fehrte Br. nad Italien gurud und wurde Mond in einem Silo= fter vom Orden des beil. Augustinus ju Floreng. glangte er, ale geiftlicher Redner, durch die gedankenrei= the Araft und Burde feiner Bortrage, und erntete in vie-Ien Stadten Italiens großen Beifall. Richt minder be= rubmt und beliebt machte er sich als Improvisator, in= dem er die schwierigsten Gegenstande augenblieklich, in je= dem ihm vorgefchlagenen Versmaße, mit der Begleitung einer Lyra befang, und er feierte die bochsten Triumphe in dieser Runft zu Berona, so wie auch vor dem Papste Sirtus IV., der die Beiligen an ihren Festen oft durch Brandolini's Improvisationen verherrlichen ließ. Eine Beitlang lebte der blinde Ganger auch in Reapel, am Bofe Konig Ferdinands II. und ftarb nicht lange nach seiner Rücktehr von dort, zu Rom, im J. 1497 2) -Bon Br. ziemlich zahlreichen Schriften find folgende die bekanntesten und geschätztesten: De Ratione scribendi. Beste Ausgabe Rom. 1735. Paradoxa Christiana. Basil. 1543. Außerdem einige philosophische Dialogen, und Kommentare über Bucher des alten und neuen Se= ftamente. Bon feinen poetischen Werten haben fich nur einige lateinische, meift religiose, erhalten 3). (W. Müller.)

Brandolini (Rafaello), ein Bruder oder Better bes vorigen, der mit feinem berühmteren Bermandten das Schieffal der Blindheit, den Beinamen il Lippo, und das Salent der Beredfamteit und des Improvisirens theilte. Er lebte meistentheils in Reapel und machte fich durch eine Lobrede auf Karl VIII., der sich 1495 Neas pels bemächtigte und es in demfelben Jahre auch wieder verlor, fo beliebt bei diesem Ronige *), daß derselbe ihm

ben: Magnus Orator, summus Poeta-

eine jahrliche Venfion von hundert Dufaten aussetzte, die aber schwerlich in Frantreich ausgezahlt worden ift **). Cinige oratorische Schriften von ihm liegen im Manuscript auf der Umbrof. Bibl. ju Mailand.

BRANDON, 1) Martift, an der fleinen Ouse in der brit. Grafichaft Suffolt des Konigr. England, hat 1360 Cinw., balt 4 Jahrmarfte und treibt Sandel mit Korn, Malz, Roblen und Baubolze. Der Fluß ift von Lynn bis Thetford fcbiffbar. 2) Gine Ortichaft in der Grafich. Mutland des nordamer. Stats Bermont am Otter= frect, mit 1375 Cinw. (Hassel.)

Brandopfer und Brandopferaltar, f. Opfer und

Stiftshütte.

Brandpappe, Glanzpappe, f. Pappe.

BRANDSCHATZUNG, erflart in der ursprüngli= den Bedeutung des Wortes feinem geschichtlichen Ur= sprung aus dem Kriegsgebrauch, in Feindes Land alles niederzuhrennen, und aus deffen Ubergang in ein Ablo-Es war das Niederbrennen in Teutschland vor Alters fo fehr Gewohnheit, daß es für Recht (freilich für ein schliechtes) galt, und daß 3. B. die Bergoge von Baiern fich im 15. Jahrh. untereinander ein halbes taufend Obrfer niederbrannten 1) (Die Chronisten nennen es den rothen Sahn auf das Dach feten). Alls nachdem die Kriege großer murden, und die Generale die Dilfsmittel der besetzten Lander insofern ichonten, als fie dieselben zur Unterhaltung ihrer Truppen verwenden fonn= ten, und eine Art Verwaltung darüber anordneten, geschah diese von ihren Brandmeistern, die ihren bosen Nas men dann in gefälligere, doch bald wieder verhafte verwandelten. Die Brandmeifter foderten Geld und Geldeswerth überall, so weit sie mit der Verwüstung der Stadte und Dorfer droben konnten 2), und neben ihnen machte noch jeder Goldat seinen eignen Brandmeister. Die wohlgeordnete Reiterbestallung von Roifer und Reich 1570 gebot freilich f. 19 Item da fich's begebe, daß ein Beldschlacht beschehn, oder ein stattliche Sauptfeste mit gewaltigem Sturm erobert murde, fo foll aledann eines jeglichen Knechts Besoldung wie sich der Monat ihres Dienst begriff aus und angeben; aber weiter follen Wir und das Reich nicht schuldig senn, und §. 96. da auch Ctadt, Chloffer, Bleden, Land und Leut erobert murden, follen dieselbige famt dem dazu gehörigen Gefchut, Munition und dem Vorrath von Proviant in alle Wege Uns und dem h. Reich gufteben, folgen und bleiben. Su dem follen diefelbige Land und Leut, nachdem fie aufgenommen find, weiters nicht befchabigt und gebrande fc at t werden, aber alle andere Bab, fo nach Strieges

¹⁾ Er wird oft Lippo Fiorentino genant. 2) Bante gibt 1 498 ale Tedeejahr Brandelini's an. 3) Etsius und l'amphilus de script, Aug. Foss. de hist. lat. Bayle dict. crit. Tirabosch, Stor. lett. Tom. Vt. P. II p. 236 sq., Ginguene hist. lit. d'Ital. T. III. p. 459 sq.

*) Ratl fell bei Unborung dieser Rede oftere ausgerusen ba-

^{**)} Tiraboschi I.c. p. 240. Ginguené I.c. p. 462.
1) v. Lang Geich. des Heriogs Ludwig von Baiern. (v. B)

⁻ Nicht beffer ging es bei andern Sebben verwandter Rurften, 1. B. bei dem erft neulich wieder auf Aulaft des fogen. Suffitenfestes in Naumburg, jur Sprache getommenen Bruderzwifte Berjogs Wilhelms III. und Rurfutft Friedrich II. (Sanftmuthi-

gen). 2) In tem niederlandischen Riege machte man aus, daß die Landleute gwifchen ben beiberfeitigen Stellungen ibre Arbeit unge. ftort treiben, und von der niederlandifden Geite den Graniern, von der fpanischen Geite den Ruederlandern eine maßige Brandschagung jablen sollteit. Hugo Groot de iure bolli et pacis 3.

gebrauch Preif ift, foll ihnen bleiben; aber man weiß, wie gewissenhaft Wallenstein, Tilly und die Herren im Felde famt und fonders darauf bielten. Indeß war der Grundsat, wenn auch nicht vollzogen, doch gewonnen, ber gefunde Verstand fing an jum Wort ju fommen, als öffentliche Meinung, und fein Schrei des Unwillens über das Riederbrennen der Pfalz auf Ludwig XIV. Befehl fchreekte von abnlichen Berfuchen in Europa ab. Die Ge= wohnheit mit dem rothen Sahne war verschwunden 3), das Recht als Unrecht und Miffethat anerfant. Es mag diefes ichen in uralter Seit von aufgetlarten Indiern, eben wie von andern Denfern anerkant sein, aber schwer= lich wird auf wirtliches Genn die Ergablung von Dio= dorus Siculus fich beziehen, daß in Indien die Bauern beilig und unverlettich fegen, und fonder Gefahrde ne= ben den Beeren und Lagern fortwirthschaften. Die wirf= liche Geschichte ftimt mit jener Sage nicht überein, und die dieser Sagenzeit doch naber stehende biblifche Weschichte, eben so wenig. Moses bat einen Briegsgebrauch, gegen welchen der Altteutsche noch milde ift. In dem erober= ten Lande felbst foll nicht blos niedergebrant, sondern die gange Bevolferung niedergehauen werden, aber in den Granglanden und fo weit man tommen fann, mag um Brandschatzung unterhandelt werden, und es im Berwei= gerungefall genügen, nur das mannliche Gefchlecht gu vertilgen, und alle Sabe, die Weiber und Rinder als Stlaven eingeschloffen, unter fich zu vertheilen 4). Gric= dentand ging in feinem Kriegsgebrauch auffallend gleich mit Leutschland. Das Gengen und Brennen macht den Anfang, es folgt die Brandschakung, und die Umphictyo= nen verordnen, daß feine griechische Stadt zerftort werden folle; aber Alexander kehrte fich fo wenig in Theben dar= an, wie Tilly in Magdeburg. Der romische Striegoge= brauch gleicht dagegen mehr bem Mofaifchen, oder dem Irlandischen b); es ward alles niedergestoßen, was lebte; und es war schon milde, wenn man die Soldaten nur blos nach ihrem Belufte mit Feuer und Schwert umge= ben ließ 6); nach der Ginnahme von Beji und der Ein= führung des Goldes fing eine planmäßigere Benukung des feindlichen Eigenthums an 1), aber fie toftete den Einwohnern mehr als eine vorüber gehende Bermuftung *), und die Generale behielten freie Sand, um in Blute und Golde zu wuhlen: Cafar in Gallien! Alles Eroberte war Statseigenthum, dem Gefet nach, und gu feiner Berwaltung begleiteten Quafforen die Beere, und machten es wie die fpatern Brandmeifter. Der Genat entschied, was den Einwohnern verbleiben follte, und wo= mit fie es, den feltenen Fall der Gnade ausgenommen, an Brandschatzung, Grundzins, oder Landern ausfofen muffen. Ihre Bundesgenoffen durften gleichfalls auf Sto=

ften des befesten Landes leben, Lieferungen, Brandschas= gungen, Beute nehmen, Landereien erhielten fie felten ?). Es laßt fich denken, daß die romifchen Staifer mit diefer Brandschatzungstehre wohl zufrieden waren, und auch das geiftliche Gut davon nicht ausgenommen wiffen woll= ten 10). Die Ranoniften ftellten diefes freilich im Mit= telalter unter den Gottesfrieden; aber es ward doch ge= brandschapt und desto häufiger, je bereiter die gebrand= schatten geistlichen Berren ibren Bann barüber ausspra= den 11). Hugo Groot spricht von dem Recht der Brandschatzung geschichtlich, vermeidet aber deffen Beur= theilung nach der leisen und einschmeichelnden Art, wodurch er so vielen Ginfluß gewonnen. Er fangt den 21b= schnitt von Berwuftung u. Plunderung mit Cicero's Diei= nung an, daß es nicht unnaturlich sen, den zu beraus ben, den man gan; anständigerweise todten tonne; und endigt ihn mit der Bemerkung: das Bolkerrecht febe manden eben fo durch die Finger, wie das burgerliche Recht den Freudenmädchen und Quickerern. Utur des Einzigen hat er als eigene Meinung tein Hehl: tann es einmal ohne Abel nicht abgehen, fo geschebe es wenigstens nicht ohne Verstand, ohne alles Intereffe. Sjeraus macht hume geradezu den oberften Grundfas alles Rechts, und dieses allein von den Umständen abhängig, oder von Rühlichkeit und Ruhlofigkeit. 28as ist die Raferei und die Gewalthandlung des Aricaes anders als die Aufhe= bung der Gerechtigkeit swischen den Streitenden, die diese Zugend unter fich nicht mehr guträglich halten? Die Kriegsgefete, welche den Gefeten des Rechts und der Billigteit folgen, berechnen fich wieder nach dem Ruten und der Suträglichkeit fur den bestehenden Bustand; und wenn ein gebildetes Bolf mit einem wilden Errieg führt, dem es von seinem Rriegsgebrauch feinen Begriff madjen fann, so muß es gleichfalls davon abgeben, und sich dem blutigsten, verderblichsten Verfahren wider feinen Feind überlaffen 12). Hienach wurde fich alfo über Brandschakung nicht fragen: was ist Necht, sondern was ist die Regel? Aber auch diese Frage auf Europa beschränkt, ist schwer zu beantworten, und wenn von Marteas 3. 3. die Regel zu finden fucht, so findet er zugleich eine Menge fie aufhebender Ausnahmen. Das Naturrecht beschränft nach feiner Darftellung die Berftorung des feindlichen Cigenthums wenig, der Rriegsgebrauch unter gebildeten Boltern aber auf die Falle, daß der Striegesweck fich nur durch die Zerftorung erreichen ließe (wenn er auch in Bertilgung bestände?), daß man sich in dem Besite der Gache nicht erhalten, und fie dem Teinde nicht ohne deffen Star-

³⁾ Bum Theil verdankt man diefes ben Wegen ber neuern Besteurung, die sich damals eröffnet hatten, und worauf sich eine weit reichtlichere Ausbeute herbeiziehen ließ, als auf den wilden Gangen der Brandmeister. 4) 5 B. Moses 20. 5) Hume beurkunder, daß die Irlandsschen Kathelisen nicht blos die gefangenen Protestanten, seudern auch ihr Hornwich, als unbeibringentes Keberzeug niedergestoßen haben. 6) Der ganze Livius wimenelt von excidio delere. Igne ferroque vastare. 7) S. meinel Schrist: Grundzüge des romischen Kinanzwesen, 1. 107. 8) Dasselbst 233.

⁹⁾ Die Beweise bei Hugo Groot 3, 5.6. Man darf indes bei ibm nicht vergessen, daß er von dem lieber spricht, was sich jum Guten, als was sich jum Schlechten neigt. 10) Cum loca capta sunt ab hostibus omnia desinunt sacra esse. D. de religiosis. 11) Der sühnste Graner des Eroberungskrieges, Bartbetemi Las-Casa, bielt indeß nech der christischen Dantbarseit gemäß, daß friedlich bekehrte Bölter durch die Kusperge seines Königs ihm eine mößige Abgabe entrichteren. Er sagt Que les Indiens—aussitöt qu'ils seront convertis—reconnaissent la souveraineté de S. M. en lui payant un lèger tribut comme temoignage de leur reconnaissance pour la protection, la justice et l'enseignement dont ils seront redavables à ladministration du roi. S. Oeuvres de Don Barthélemi de Las-Cusus par Llorente 1. 354. 12) Hume's Efays 2, 220.

fung überlaffen fonnte (wenn es auch die großte Stadt, bas blubendfie Land mare?), daß die Serftbrung obne Schaden für die Ariegführung nicht unterbleiben tonnte; daß die raison de la guerre (wird es daran je febten?) ju der Bermuftung eines Landes ermachtigte; und daß gleiches mit gleichem vergolten werden mußte. ausgenommen, baben die gebildeten Bolfer den Kriegege= brauch des Verwüffens und Plunderns in die Erbebung von Brandichagungen an Geld und Geldeswerth bei Strafe der Militarerecution verwandelt, und die Berich= tigung diefer Leiftungen muß das Gigenthum aller Urt sicher stellen, so daß der Teind alles was er fich sonft liefern läßt, begablt, und nur noch aufferdem von den Einwohnern die Dienste fodert, wogu fie als feine geiti= gen Unterthanen verbunden find. Davon bat man fich auch in den letten Rriegen nicht vollig entfernt, obgleich Die Requisitionen beispiellos druckend geworden find 13). Man fieht mit welcher widerstrebenden Sand der ein= fichtvolle Verfaffer geichrieben bat, was geschehen tonne, und wie gern er maßigen und mildern mochte.

Das alte Brandschaßungewesen ist mit der Idee verschwunden, welche ibm in Grunde lag. Wir führen in Europa keine Sehden und keine Ariege aus bloßer Ser= sterungeluft mehr, und denken fo wenig an das Abbren= nen ganger Lander, daß man das Ungunden eines eingi= gen Dorfes ohne Zweck sich verwirft 14). Die Dro= bung des Abbrennens befchrankt fich auf den Fall, daß ein ichon besetter Ort die Waffen ergreift, oder andere schadliche Dinge treibt, und fie geht felten in den Befehl oder gar in die Ausführung über. Gewöhnlich wird in diesem Vall eine Geldbuffe aufgelegt, und fie laßt sich wol Brandschaung nennen, aber mit der alten nicht ver= wechseln, weil sie nicht wegen des Krieges, sendern we= gen einer neubingutemmenden befondern Thatfache gefodert wird. Dagegen ift in dem letten Griege die Regel beibehalten, daß der Bestiegte dem Gieger die Kriegsto= ften bezahlen, wenigstens eine Geldenticbadigung leiften muffe. Dieje bat auch England von Frankreich gefodert und erhalten, feine Beere aber mabrend des Arieges fo wenig in Spanien als in Frankreich von dem besetzten Lande verpflegen laffen, fondern auf feine Roften und foviel als moglich aus feinen eigenen Borrathen. sweite Regel ber übrigen Kriegführenden Machte ift al= fo von England nicht angenommen, daß der Krieg fich felbst ernabren und mit den Bilfemitteln der feindlichen Lande geführt werden muffe. Die Lehre ohne Magazin in den Brieg zu geben, und fich durch die Beitreibung von Kriegssteuern und Lieferungen (das Requisitionsme= fen) 15) zu helfen, ist befantlich von Frankreich über bas fefte Land ausgegangen, aber von ihm felbst am theuersten bezahlt. Wenn man auch hoffentlich auf einer Streeke von 2 Tagemärschen nicht wieder 10,000 gefallene Pferde der Landwirthe in Polen, wie Rapp fchreibt, fe=

hen, oder nicht wieder, wie Fürst Metternich an Caulaincourt fibreibt, fo mit 50,000 stofaten voran in Frantreich etwas laftig werden wird; wenn weder der Strica noch die Benukung der Rrafte der besetzten Lande je wieder so ins Große wird getrieben werden, so wird man doch in keinem lebhaften Kriege Das Requisitionswesen als Nothbilfe entbehren konnen. In rechtlicher Rudficht wurde fich alsdann das Mag der Geld : und Cachlieferung nach dem wirtlichen Bedarf des Geeres an Cold und Unterhalt in einem Nothfalle richten, und nicht über daffelbe binaus nach dem außersten Lieferungsvermögen des Landes und nach der Furcht vor der Verzweiflung der Ginwohner fid nur bemeffen. Geine zeitige Dauer wurde fid durch die Dauer des Rothfalls oder durch die Seit bedingen, in welcher es unmöglich ift, die Truppenverpflegung auf dem ordentlichen Wege zu bewirken. Ab= folgen bievon maren, daß jeder Beschläbaber, welcher in Die Lage tome, fich felbft belfen zu muffen, das Recht zur Ausschreibung von Lieferungen batte, und in diesem Recht zugleich die Pflicht, die Lusschreibung zu verantworten, und das Empfangene nachzmweisen, damit diefes mit dem Gelieferten verglichen werden tonne, fobald Beit dazu ift; und daß er die Aufbringungsweise und den Bertheilungs= fuß des Angefoderten den Obrigkeiten des Landes über= laffe, damit es ordentlich und so schonend als moglich dabei bergebe. Wird den Befehlshabern wol gestattet, die Lieferung von Sachen, aber nicht von Gelde, ohne Genehmigung ihrer bochften Statebehorde anzuordnen, fo scheint alle Erfahrung ju lebren, daß Diefes eber eine Erschwerung als eine Erleichterung der Last für die Einwohner ift. Übrigens lagt fich, beilaufig gefagt, der Behorde, welche über folche Leiftungen mit dem fomman= birenden Offizier unterhandelt, fein befferer Rath geben, ale ihm guten Willen ju zeigen, und fein Sutrauen gu gewinnen, weil sein Corps zufrieden ift, wenn er

Nehmen Silfstruppen an dem Ariege Theil, so erfostert die Gemeinschaft in ihrer Bewegung und Berwenstung, wie deren übereinstinumende Berechnung, daß sie die Unterhaltungsweise des Hauptheeres theilen, wenn auch ihr Verpflegungssuß verschieden ist, und daß sie durch Nequisitionen ihren Bedarf beziehen, wenn es dadurch von dem Hauptheer geschieht. Dieses ist in den Lusausbestimmungen des Vertrages zwischen Oftreich und Franksteich vom 14. Marz 1812 ausbrücklich bestimt 16).

Da der Ernteertrag sich auf dem festen Lande nach den ungeheuersten Requisitionen so vermehrt hat, daß er fast lastig zu werden scheint, so haben sie offenbar den Sachen weniger geschadet, als den Menschen wehe gesthan. Auf den Einwohnern lag der fürchterlichste Swang, das Mögliche zu leisten und zu liefern, und um es zu konnen, mußten sie arbeiten. Der Krieg verschlang zu

¹³⁾ Précis du droit des gens, 415. 14) G. Mémoires par Rapp und ihre Gegenschrift ten Krieg im Eljaß betr. 15) Dieses beift bei den Schriftstellern, welche von der Bertbeilung und Austringung ter Kriegstaften bandeln, 3. B. Majer und Pfaff, Braudschagung, und ift auch in ter That an ihre Stelle getreten, aber mit vollig veranderter Idee.

¹⁶⁾ Art. 4. Il sera pourvu à sa subsistance (bes hilfeterré) en pays ennemi, suivant le même mode qui sera établi pour le corps de l'armée française sans rien changer toute fois au régime et aux usages de details établis par les règlemens militaires de l'Autriche pour la nonrriture des troupes. Les trophées et le butin qu'il aura faits sur l'ennemi lui appartiendront,

schnell in einer Gegend was er fand, um dort lange gu verweilen. Aberdem hatten gwar die Beere die Lieferun= gen umfonst betommen, die Bandwerker aber ibre Arbeit, und felbft die Landwirthe manches gut bezahlt erbalten. Das gab neuen Schwung und verbreitete ibn defte mebr, je weniger fich der Krieg jekt an den schiffbaren Gluffen feststellte, wie er sonst bei dem Magazinspftem that. Der Kriegsverbrauch mar groß, doch die Unschaffung noch gro-Ber. Gie dauerte fort und flieg im Frieden. Das Un= beil, welches die Requisitionen anrichteten, war sogleich in feiner gangen Schwere da, trieb eine gabllofe Den= fchenmenge ins Elend und warf fie auf immer nieder; aber es fehlte nicht an andern, die in ihre Stelle traten, und wenn man nach dem alten Erbe und Befiter nicht fragte, fondern nach dem Gachreichthum und Arbeitertrag, fo fand fich taum noch eine Spur von den Requisitio= nen, befonders gegen ibre Folgen gebalten, wenn ihr voller Betrag ale Schuldenlaft auf den Landern ruben Test haben die Todten die Hauptschuld in ihr Grab mitgenommen. Die statswirthschaftliche Rechnung mochte daber wol zum Bortbeil der Requisitionen auß= fallen, wenn sie blos die Sachen und nicht die mensch= lichen Gefühle und Opfer in Ansatz brachte. Die Mequisitionen malzen die Last von allen auf Einzele; das ist nicht nothig, denn so viel kann gar nicht geliesert wer= den, daß es fich nicht bezahlen ließe, und leichter als die Lieferung wird die Sahlung dafür geleiftet, deren Un= schaffung, bei der jekigen Finanztunft, nicht in Verlegen= heit sett; die Requisitionen machen eine Menge unschul= diger Leute unglucklich, das ift eine unnothige Grausam= feit, die keines Beweises bedarf; man fage nicht, daß die Lasten ja ausgeglichen werden konnen, denn man weiß, wie es mit den nachhinkenden Ausgleichungen geht, der Augenblick entscheidet, und wird die Lieferung nicht sogleich vergütet, so richtet sie zu Grunde, und wen es trifft, dem hilft nicht mehr, wenn nach Jahren auch die= jenigen nachschießen mussen, die es nicht so bart getroffen. Die Requisitionen find eine schadliche Grausamteit, weil fie mit Bag und Erbitterung wider den erfullen, welcher fie fodert, und weil fich in Europa noch zur Beit teine Eroberung wider den allgemeinen Sag halten lagt. Diefes und mehres ward leiser und starter wider das Die= quisitionesinstem gesagt, bevor es das frangosische Deer vor aller Augen ins Verderben gefturzt hatte. **Scitdem** ist es in den Striegsereignissen von Italien und Spanien nicht zur Anwendung getommen, fondern das obener= wahnte englische Verfahren befolgt. Selbst als Nothhilfe bat es fich ein General in der Rabe von Rom verfagt, und sich lieber durch die angebotnen Wechsel des Ministers einer befreundeten Dacht aus der Verlegenheit gezogen. Wenn dagegen die Spanier unter einander vieles gethan haben, was an die Brandschakungen des Mittelalters, und nicht allein daran blos, erinnert; fo gehort das wol in jenen Kriegsfall, wofür es nady hume's Meinung gar feine Megel gibt; wenigstens ftebt es der Soffnung und dem Glauben nicht entgegen, daß man aus dem Verfah= ren von Offreich in feinem Stalianischen, und von Frant= reich in seinem spanischen Kriegszuge und aus deffen Über= einstimmung mit dem Verfahren von England auf eine

Albschaffung des Requisitionssisstems, mit Ausnahme der Nothhilfe, schließen durfe 17). (v Bosse.)

BRANDSCHIEFER, ein schwarzes, derbes, schieferiges Gestein, das etwas schreibt, und lagenweis in manden Steintoblengebirgen vorkomt, und in Schieferthon übergeht. Man kann es als einen mit Bitumen und Kohle start durchdrungenen Schieferthon betrachten. Es brent mit schwacher Flamme und bituminosem Geruch.

(German.)

Brandsöe, f. Fühnen.

BRANDSTIFTUNG (als Verbrechen betrachtet), ist die Angundung einer Sache mit Gefahr fur Perso-Wenn auch das ros nen oder fur fremdes Gigenthum. mische Recht keine lex gegen das incendium hatte, das ber die einfache ohne alle Qualificationen verübte Brand= ftiftung nur als damnum injuria datum erschien 1), so konnte doch das Verbrechen leicht unter zwei andere leges subsumirt werden, und zwar unter lex Cornelia de sicariis, fo oft nach der Beschaffenbeit der Brandftiftung Lebensgefahr für Perfonen entsteben tonnte oder beabsichtigt war 2), oder unter lex Julia de vi, so ost eine greße Menschenmenge gur Erregung eines Brandes bewirft wurde oder der Brand als Mittel jum Crimen vis verübt wurde 3). 2118 ein Crimen extraordinarium bildete sich nun allmätig das incendium als strafe bar hervor, wenn aus reiner Feindschaft und ohne ans dere verbrecherische Gefichtspuntte, Brandfliftung als Mittel jur Befriedigung der Rache gewählt wurde 4), obwol eigentlich der Titel, unter den das incendium in den Pandekten gestellt ist, auf den Gesichtspunkt bindeutet, wenn bei Gelegenheit eines Brandes oder abnlichen Uns glucksfalles ein Diebstahl verübt wurde. Auf diese Art gab es kein alle Arten des incendii umfaffendes Strafgesetz in Rom, vielmehr unterschied man 1) als die hochften Arten (mit der bochiten Strafe belegten), die in Rom und überhaupt alle in Stadten verübten Brandftiftungen, wo wegen des Zusammenhangs mit menschlichen Wohnungen und des großen Umfangs von Gebauden ein un= berechenbarer Schade eintreten konnte b). 2) Die überhaupt an menschlichen Wohnungen 6) oder an folden Gegenstans den, welche wegen ihrer unmittelbaren Rabe an menschlichen Wohnungen die Feuersgefahr unmittelbar auf sie erstreeken oder doch erstrecken tonnen, verübten Brandftiftungen ?). 3) Die Angundung der auf dem Felde fichenden Fruchte, Weinberge, Olbaume 8). Der Prattifer in Landern des

¹⁷⁾ Wie sich das Requisitionssystem übrigens im Ganzen und seinen einzelen Theiten geerdnet und gehandbabt habe, gehort in die besondern Art.: Heerverpflegung, Kriegslasten, Einquartirung, Vorspann u. dgl. Über die Systeme, s. des preuß. Stateraths Ribben trop Hansbalt bei den europ. Heeren, auch Attchipfur die Verwaltung des Kansbalts, des jesigen rus. Ministers von Canserin über Mitiardtonomie im Frieden und Krieg und ihr Wechselverhaltniß zu den Operationen. Petersburg (Leipzig) 820.

^{1) §. 13.} Inst. ad leg. Aquil. 1. 27. §. 7. 8. D. ad leg. Aquiliem.
2) 1. 11. Cod. de his qui accusare non poss. Neucé Archiv des Eriminatr, V. Bd. E. 89.
3) 1. 5. pr. D. ad leg. Jul. de vi publ. Neucé Archiv des Eriminatr V. E. 113.
4) 1. 9. D. de incendio.
5) 1. 28. §. 12. D. de poenis.
6) Pauli rec. sent. V. tit. 20. §. 2.
7) 1, 9. D. de ircend.
8) 1.

gemeinen Rechts findet auch im Artifel 125. CCC. die Grundlage der Strafbestimmungen, allein da der Ur= titel nur febr turg überhaupt jeden bobbaftigen Brenner jum Jode verurtbeilt, fo fonnte es nicht febfen, daß fich verschiedene Meinungen über die Auslegung bildeten, infofern einige im Artitel eine Strafbestimmung fanden, daß jeder Brandftifter Todesftrafe leiden muß= te, andere den alten Unterschied vom Mordbrand und einfachen Brand berein jogen; Andere wol am richtigften den Art. aus dem romischen Rechte mit interpretirten und nur jene Brandftifter mit ber Todebftrafe belegten, meldie im Ginne des rom. It. ju den bochft bestraften ge= borten, die daber Karl V. mit dem Beiwort .. bosbaftig" bezeichnen wollte. Daber entscheidet bei der Etrafbestim= mung die Ruckficht 1) auf den Gegenstand, welcher ange= jundet wurde, ob berfelbe ju menfchlichen Wohnungen ober andern Gebauden, oder freistehenden Gegenständen gebert; 2) auf die Lage und Ortlichfeit, in der fich der Gegenstand befand, insbesondere ob dadurch Weiterver= breitung der Feuersgefahr entstehen fonnte. Das Verbrechen wird als vollendet nur dann angenommen, wenn die Gegenstande, gegen welche die Brandstiftung gerichtet mar, angegunder murden, daber das Feuer baran aufflammte; bas bloge Brennen ber Materialien, deren man fich jum Ungunden bediente, endigt das Berbrechen eben fo wenig, als dadurch, daß das Feuer ichnell wieder ge= loscht wurde, das Verbrechen meniger als vollendet er= scheint 9). Die Unficht der Pragis 10), daß nur bei den bodiften Urten der Brandstiftung, insbesondere wenn Ge= fabr für Menschen vorbanden mar, Sodesstrafe eintritt, wird durch das romifche Recht, durch den Art. 104. CCC. und durch die nothwendige von der Carolina gebilligte Fortbildung des Gerichtsgebrauchs 11) gerechtfertigt. Auch die neuen Gesetzgebungen droben Tedessirafe nur den ichwersten Sallen, wenn eine Perfon um das Leben fam, oder wenn Feuer gelegt wurde, um unter Begunftigung des Brandes ein Verbrechen zu verüben, worauf Sodes= ftrafe ftebt 12). Auch durch die Wichtigkeit mancher Ge= baude entweder wegen der außerordentlichen Gefahr, j. B. Pulvermagazine, oder wegen der Nachtbeile, welche durch den Berluft des im Gebaude Aufbewahrten entste= ben tonnen, g. B. Archive, baben manche Gefengebungen ju barteren Strafbestimmungen sich bewegen laffen 13). Das englische Recht betrachtet nur das bosbafte und vorfabliche Angunden eines fremden Wohnhauses oder Neben= gebäudes als Verbrechen 14), und das frangofische Recht stellt die Brandftiftung unter die gemein gefahrlichen Berbrechen, und droht Todesstrafe 15), wenn jemand an Webauden, Schiffen, Magazinen, Ernten oder fonst brennbaren Materialien unter Umftanden, daß fie den obenbezeichneten Gegenständen das Seuer mittheilen fonnen, Feuer legt. Die Ungundung einer dem Ungunder eigen=

thumlichen Cache fann nur in ein Verbrechen der Brandftiftung übergeben, wenn die Gade im Sufammenbange mit andern fremden Cachen fand, oder nach der Loca= litat das Teuer leicht fich fremden Cachen mittbeilen tonnte, 3. B. wenn jemand feine in der Stadt gelegene 2Bohnung angunder, oder wenn durch den Brand Perfonen bedroht eder befchadigt murden. Ift feine biefer Rudfichten da und lag die Abficht des Betruge, j. B. an der Brandversicherungsfaffe, jum Grunde, fo tritt Strafe des Betruges ein 16). - In neuerer Beit bat man in Unsebung der Buredinung auf einen angeblichen Brandfliftungstrieb aufmertfam gemacht, welcher unwi= derfteblich insbesondere gur Beit jugendlicher Entwickelung von 12 - 14 Jahren den Berbrecher gur Brandftiftung antriebe 17), und im Susammenhange mit dem Beimwebe Brandstopinen, s. Stopinen und Zündlichter. ftunde.

BRANDT 1) (Sebastian), auch Titio 2) genant, einer der berühmteften alten Saturifer unfere Baterlan= des, murde 1458 ju Strafburg geboren und fudirte Die Rechte auf der Universität Bafel. Rachdem er bier die Doktormurde erlange hatte, trat er als bffentlicher Lebrer der Jurispruden; auf und hielt feche Jahre lang, bis gegen 1489, mit großem Beifall Borlefungen auf der Bafeler Bochichule. Bierauf tehrte er nach feiner Ba= terstadt jurud und befleidete bafelbst die Amter eines Synditus und faiferlichen Rathes; auch der Titel eines Ranglers ift ibm, vielleicht erft fpater, ju Theil geworden 3). Er war ein hochgeachteter und einflufreicher Mann, ein eifriger Freund und Beforderer des Ctudiums der tlaffifchen Literatur und auch durch feine juris stifche und politische Gelehrsamteit so empsohlen, daß Mai= fer Marimilian ibn mehrmals an feinen Bof berief. Doch kann biefe Auszeichnung auch wol dem Dichter des Bolts gegolten haben. Brandt ftarb 1520 in feiner Vaterftadt.

Er bat eine bedeutende Anzahl gelehrter und poeti= scher Querte in teutscher und lateinischer Sprache hinter-

laffen 4).

⁹⁾ Tittmann Santbuch II. Ebl. G. 543, 10) Qui. ftorp Grundf. f. 201. Tittmann Bandb. II. G. 547. 11) Klien de Arbitrio judicis in sententia criminali ferenda. Lips. 1822. 12) Badifice Strafedit f. 66. Preußisch Lantrecht. 11 Ebl. Sit. 20. f. 1510. 11. Baierische Criminala., Art. 248. St. Galleniches Gefegbuch, 2frt. 211 -14. 13) Baeler Gefeg. buch. j. 156. Blackestone Com. lib, IV. cap. 15. 15) Code penal Art. 434,

^{16) 1. 4.} D. de offic. praef. vig. Baier. Criminalgesesbuch. Urt. 252. Arret bee frangof. Kaffationebofce v. 21. Nov. 1822. 17) Sonte Abbandt, aus der gerichtlichen Medigin III. Bo. G. 187. Plainers Gutadien G. 197.

¹⁾ Bird gnweilen auch Brand und Brant gefdrieben, nach tegter Orthographie ichen in alten Ausgaben tes Marren. fciffe. 2) Die tareinische Ubersegung feines Namene. 3) Seine Sitel wechseln in ten verschiedenen Nachrichten über fein Leben. Er selbft nent fich gewohnlich Bofter. In fremten Ungaben aber ift er batd als taiferlicher Rath ober Pfaligraf, bald ale Stattidireiber (Archigrammaticus), Rangler ober Gontifus 4) Ein new geteutscht Riechtbuch ter Stadt Strafburg tituliri. gejegen auß Genfilichen und weltlichen Rechten, s. I, e. a. fol. Erfte Ausgabe tes nachber unter andefin Tirel ofrers wieter ab. gedrudten fegenannten Richterlichen Rlagfpiegele. Muge. burg 1497. Bel. Cbend. 1500. Rel. Dad neuer Bearbeitung, Straßburg 1516, Fet. Ebend. 1518. Fet. — Varia Carmina. Basil. 1498. 4. Und mit J. Reuchlini Scenic, progymn. Argeut, 1498. 4.- Un ben afferdurchleichteffen :c. berren Marimilianum Romi. fchen tunig ven der munderbaren geburd tes finds bei Burmf bes jars 1495. 4. Mur einen Bogen frart, aber daburd mertwur. big, daß Brantt biefe Befdreibung einer Miggeburt von gwei an ter Stirn jufammengewachsenen Rintern tem Raifer Mari.

Den Ruhm feines Namens unter feinen Seitgenoffen und in der Hachwelt verdankt er aber seinem satyrischen Lehrgedicht, dem Rarrenfchiff, welches gleich bei fei= ner erften Erfcheinung von Soben und Miedein, Gelehr= ten und Ungelehrten, in Teutschland, der Schweis und in Frantreid), mit fast beispiellosem Beifall aufgenommen und durch lateinische, frangbfische, englische und bollandi= fche Abersehungen bald zu einem Gemeingut fur den groß= ten Theil des gebildeten Europa gemacht murde. In Teutschland war es wol ein Jahrhundert lang ein Bolfebuch in der edelsten und weitesten Bedeutung diefes 9la= mens, ein Buch, über deffen Werth ein Erasmus von Rotterdam und ein Reuchlin mit den Handwerfern von Strasburg, Bafel und Augeburg übereinstimmten, und "welches als so befant und geehrt bei allen Klassen vor= ausgesett werden konnte, daß der teutsche Prediger Gai= ler von Kaifersberg noch bei Brandt's Lebzeiten, über das Gedicht feines Freundes, wie über biblische Terte, ju Strasburg offentliche Kangelvortrage ju bal= ten magte's). 2Bas den poetischen und tomischen Charafter des Brandt'ichen Gedichts betrifft, fo zeigt weder die Erfindung des Ganzen eine ausgezeichnete Phantasie, noch glanzt die Ausführung im Einzelen durch 28is und Laune besonders bervor, felbft wenn das Rarrenschiff mit altern teutschen Werken aus gleicher Gattung, 3. B. dem Renner gusammengestellt wird. Die Idee, welche dem Sitel jum Grunde liegt, ift eine Fabrt von gangen Schiffstadungen der verschiedenartigften Marren in ihr Baterland, das aber nur aus der Ferne fichtbar wird, und man follte erwarten, daß die allegorische Durchfüh= rung diefer Idee einer Schiffsgefellschaft und Schiffahrt nad Marragonien dem Gedichte poetische Ginbeit ga= be. Aber nur bier und da will Brandt uns an diese Allegorie erinnern, und die Marren werden, nach ver= schiedenen Mlaffen genau gesondert, hinter einander vor= geführt und weniger laderlich gemacht und verspottet, als

milian, der im 3. 1495 einen Meichetag ju Worme biett, in ter Abficht zueignete, um tas Reich ver Uneinigteit und Ent-Eranstatum in teutbenienm Bafitea per Gebaftianum Brant. 1490. 4. Unter anderm Sitel: Murnberg 1507, 4. Main; 1509. 4. Dion, Cate in latin durch Cb. Brand gerutichet. Bafel s. a. 4. und ofter wiederholt. - Bon ten tofen Ruchfen Diefer Welt :c. Dreeden 1585. 4. Daffetbe 1606. s. I. Bielleicht ift Brantt nur Beranegeber diefer fatgrifden Schrift, welcher eine toteinifche Glegie von feiner Sand vorgesest ift. G. Flogel's Gefcichte ber tomifchen Literatur. Bo. III. G. 137ff. - And ift Brandr ber Berausgeber des Breibante (Augeburg 1513) und der Bafeler Samtung der tleinen Schriften Des Matteotus (Bammerlein). Was Brantt anfierdem nech, theils in feltenen Druden, theils banbfdriftlich hinterlaffen bat, tann fur unfere Beit unr ein bibliographifches Intereffe baben. Dabin geboren feine Lebenebefdreibungen mehrer Beiligen, eine Bifterie von Berufaten, eine eifaffifche Chrenit, einige theelegiiche Schriften u. a. m. Ein giemtich vouftandiges Bergeichnift ter Brandifchen Geriften liefert Aldam in den Vit. Germ, Juriscons. (W. Al.) Bu feinen juriftifden Schiften gehott eine Expositio titulorum omnium ju-ris, welche manche intereffante Bemertung über die im Mittelals ter gebiandlich gewesene Eintheilung ter Pantelten in Digeften enthalt. Gein richtertlicher Alagipiegel ift ale Berfuch ein tentiches Sandbuch über ben Preges ju ichreiben, beachtunge. (Spangenberg.)

5) Gie wurden von Gailer teutsch gehalten, find aber guerft lateinisch in Druck erschienen. G. Gaiter.

2(113. Encyclop. d. 29. n. K. XII.

mit edem Ernste, liberalem Sinne, reiner Moral und echt praktischem Hausverstande gezücktigt. Es ist der gerade, derbe und freie Sinn des Dichters, der seine Seitgenose sen so gewaltig aus dem Narrenschiffe ansprach, und es hat auch für uns noch diesen Verth eines sittlich fremmen Erzeugnisses des Jahrbunderts, welches der Nesormation verbereitend und bahnbrechend voranging. Brandt's Narren sind nicht sowol närrisch, als verächtlich oder abschaufed dargestellt, und was er Narrheiten nent, bezeichnet der gewöhnliche Sprachgebrauch als Sünden,

Vehler und Laster.

Das Rarrenfchiff ift in schwäbischer Mundart ge= schrieben und besteht aus fraftig tlingenden gereimten jambischen Vierfüßlern. Es ist in 113 Abschnitte getheilt, deren jeder, mit Ausnahme einer furgen Ginleitung und zweier Schlufftucke, selbständig irgend eine Maffe von Rarren oder Lafterhaften behandelt, und nur gelegentlich durch eine Anspielung auf das Ochiff an die Idee des Bangen erinnert. Reine Marrheit des Jahrhunderts bleibt ungezüchtigt, und mit edler Kühnheit greift der Dichter die Gebrechen und Auswuchse feines Zeitalters an und verschont mit seiner Geiffel auch die gefürchtete Spora der Pfafferei und des Mondithums nicht, ju de= ren Befampfung der Wittenberger herfules seine Brande noch nicht angegundet batte. Aber er will nicht blos strafen und hadern; er belehrt auch und weifet den Marren den Weg in das Land der Weisheit, und ift to weit entfernt von der stolzen Anmaßung alltäglicher Git= tenprediger, daß er fich felbst mit unter der Sahl der Dar= ren aufführt 6). Der Stol des Gedichts ift lebbaft, derb und einfach, oft wahrhaft fornig, befonders in Gitten= fprüchen, und laßt die flagischen Studien seines Berfasfers durchbliden, ohne deswegen feine teut de Natur gut fchwachen. Diefe noch im vollen Reize der Reubeit in Teutschland blubenden Studien machen sich auch in vie= len Beispielen bemertlich, welche Brandt aus der Ge= schichte und Mythologie des griechischen und lateinischen Litterthums entlehnt bat und in nicht feltenen Citaten aus den Klaffitern 7). (Wilh. Müller.)

*) Es tann nit jeder Narren machen, Er heiß dann, wie ich bin genant, Der Narr Sebastianus Brandt. (Cinteitung der Ausgabe von 1509.)

⁷⁾ Vieratur des Narrenschiffs (Bgl. Atogel's Geschichte der lem. Lit. Bd. III. S. 102 ff. Panzer's Annalen a. m. D. Ebert's bibl. Lexifen, Art. Sb. Brandt.) Das Narren schiffsniten. Bafet, Bergmann v. Olpe. 1494. 4. mit sandern Gelischniten. Erste sehr feltene Ausgade. In demselben Jahre nech drei Ausgade. die in eine Ausgaburg, famtstich in 8. Bon den übrigen Dinden und Augsburg, famtstich in 8. Bon den übrigen Dinden enthalten felgende den echten Tert des Gedichts: Bafet 1495. 1499. 1506. 4. 1508. 8. 1509. 4. Straedurg 1512. 4. Mit Ausgasen und Erweiterungen einer Kremden, gegen welche Brandt in der Bas. Ausg. von 1506 protestirt, sind felgende Ausgaden gedruckt: Das nur schift von Narragensa. Grasdurg 1494. 4. Augeburg 1495. 1498. 4. und mit vielen Austassung, besprat ven M. Johann Eisteben, Strasdurg 1545. 4. Ebend. 1549. Hieder gedören wel auch die Ausgaden: Krantsurt am Main 1560. 8. Bürich 1563. Strasdurg 1564. 4. Krants. a. M. 1667. 8. Ganz verstümmelt, versätset und meternist ist die Ausgade von Krantsurt a. M. 1625. 8. mit Rupfern, unter dem Titel: Der Narrenzunft genannt, ein artiges, ernstdaftes, doch annutbiges und tustiges Tractätlein:e. Eine sebrsettene niedersächs, übers. des Narrenschiffs nach der unechten Ausg.

Brandt (Gerhard), Prediger ber Remonstranten in Solland, geb. ben 25. Juli 1626 ju Amsterdam, Cobn

führt den Titel: Dat nie Goip von Narragonien. Roft. 1519. 4. mit Belfichnitten. Uberfegungen. Narragonice profectionis nunquam satis laudande navis per Jac. Locher in latinum traducta eloquium, Basil. Olpe. 1497. 4. mit Bolifchn. (Gine Ausgabe von 1488, die aber in Teutschland gang unbefant ift, be-Schneibt Debure in seiner Bibliographie instructive, und, ta fic alter mare, ale ter erfte Drud bes teutschen Driginale, fo fest fie entweber einen verschollenen altern Abbrud beffetben (vor tem erften be-Uberfegung nach der Sandidrift des teutschen Narrenfchiffs gearbeitet ift. Bgt. Alogel i. a. 28. G. 113. 14. In demfelben Aabre auch ju Augeburg und ju Straeburg gedruckt und ju Ba-fet wieder aufgetegt. Ebendaf. 1498. 4. Auch mit dem Sitel: Stultifera navis, über ben Solifdnitt bee erften Blattee, und unter diesem der fångere Sitel: Navis stultisera Mortalium Paris 1498. 4. Luzduni 1498. 4. Basil, 1506. 4. Sulest Basil, 1572. 8. Ans einer tateinischen Elegie von Brandt, welche vor dieser übersesung abgedruck ist, ersahren wir, daß der Dichter des Narrenichiffe felbst damit uniging, fein Wert in die Sprace der Gelebiten ju übertragen. Aber viete andere Geschäfte binderten ibn an ter Ausführung Diefes Borhabens, und er übergab nun bie ichen angefangene Arbeit feinem Schuler und Freunde Jalob Loder, genant Philomusa, einem gefronten Poeten aus Schmaben, welcher Poeffe und Rhetorit in Italien, ju Freiburg in Breisgan, ju Bafet und julest ju Ingolffaot lehrte. Diefer brachte, wie gu Bafet und gulest ju Ingolfradt tehrte. Brandt fich austruct, bas von ibm in den Wellen obne Steuer-mann gelaffene Schiff gludlich in ben Safen. Brandt revidirte Locher's Urbeit und bereicherte fie mit einigen neuen Rarren und mehren tareinischen Gebichten, als Anhang, ber mit bem Schiffe in teiner Berbindung fteht. Eine andere tateinische Uberfegung des Marrenfchiffe bat der gelehrte Buchdruder Jodocus Ba. Dine ju Paris geliefert, welche aber fo frei ift, daß das teuts fche Driginal taum barin wieder ertant wird. Wahrscheinlich bat er auch nur Locher's Uberfegung por fich gehabt, und feine fegenannte Illustratio des Brandtichen Gedichts ift nur eine neue Er-Harung der Bilder des Locher'fchen Wertes. (Diefe fogenannte Morfegung des Badius muß nicht mit seinem eignen Werte, einer Nachahmung des Narrenschiffs: Navienla stultar, virginim, verwechselt werden. Paris 1500. 4. über jene s. Floget i. a. W. S. 119 s.) Basil. 1496. 4. 1497. s. l. 4. Basil. 1506. 4. Ebend. 1507. 4. u. öster. La Nes des folz du monde etc. translatée de latin en françois. (par P. Rivière, Poitevin.) Paris 1497. II. Fol. mit Holsfign. Ebend. (1498) f. Uberfehung in Betsen nach Ledger. La grant nof des folz du monde, translate latin en rhetorique françois et finalement translatée de rime en prose par J. Droyn. Lyon 14-8. Il. Fol. Ebend. mit einem Anhang eigner Satiren bes Aberfegere. 1499. und ofter. The Shyp of fulys of the worlde, transl. into englyshe tonge by Alex. Barclay. London 1509. fol. u. ofter. Aus dem Franschiften übersetzung: Affghebeelde Narren Speel-Schuyt. Leyden 1610. 4.

über Brandt f. H. Pantaleon's teutscher Nation Helschund. Th. 2. S. 576. Adami vitas German. Ictorum. Ph. A. Grandidier: Abrégé de la vie de Seh. Brandt, 1780. Lyl. Klögel's Gesch. d. tom. Lit. Bd. 3. 101 ff. Wicland's santl. Werte von Gruber Bd. 47. S. 102 ff. Eschenburg's Densmäler attt. Dichtl. S. 297 ff. Nasser's Verlesungen üb. Gesch. d. Poes. Bd. 1. Idrden's Lexiont. Dichter ic. Bouter we Esch. d. Poese u. Bereds. Bd. IX. S. 341 ff. Ein Perträt S. Brandt's findet sich die noch im kentsch. Merlur 1776 und in dem Pantaleon. (W. Müller.)

über die verschiedenen Ausgaben theilen wir noch felgenden Nachtrag mit. Unstreitig hatte es noch eine altere Ausgabe gegeben, wenn die lateinische Nachbildung des NS., deren Sitel & logel (Gesch. der fom. Lit. III. S. 113 f.) angibt, wirklich im J. 1488 gedruckt ware. Höchst wahrscheinich aber liegt bei dieser Ansgabe ein Irrthum jum Grunde; vielleicht soll es in der angeführten Bibliographie heißen: MCCCCLXXXVIII. für MCCCCLXXXVIII; wenigstens muß man aus dem Juga schlessen, daß selbst diese übersehung nicht die erfte ist. — Eine ans

eines geschickten Mechanifers ju Middelburg und Diref. tors des Schauspiels ju Amsterdam. Schon in feinem 17. Jahre schrieb er ein Trauerspiel, das gute dichterische Anlagen verrieth, statt aber diese weiter auszubilden, stu= dirte er mit anhaltendem Eifer alte Sprachen und Theos logie, wurde zuerst Prediger der Remonstranten zu Mieu= toop, 1667 ju Amsterdam, und starb den 11. Oftober 1685. Alls Theolog, Geschichtschreiber und Dichter behauptet er einen Chrenplats unter den Schriftstellern feis ner Beit. Er war der erfte, welcher die Wefchichte der niederlandischen Reformation in einem, aus den Quellen geschöpften ausführlichen Werte, grundlich und unparteiisch bearbeitete, viele vorber unbefannte Thatfachen ans Licht jog, mit hellem Blicke das Gefchebene beleuchtete und beurtheilte, und mit nicht gemeiner Unbefangenheit felbst die Blogen der Stifter und Beforderer der Reformation aufdeckte 1). Dem Borwurfe der Weitschweifigkeit bat er

bere, in eben diesem Jahre in Strasburg, eine dritte ju Nurnberg, und eine vierte ju Reutlingen erschienen Ausgabe, die sich auf der Gott. Univ. Biel. besinder, gehören sicher schon zu den Machdrücken. Swat bemerkt man in den, aus der letztern von Bonter we d angeführten Stellen leine bedeutenden Abweichungen; boch ist die Schreibart mertlich verschieben. So lieset man: Lernt für lert, sen für sy, wensen für wisen n. s. w. — Hangeberger Genten des Nachdrucks verräth die Augeburger Ausgabe vom 3. 1495, die bei dem Auszuge aus Sch. Br. Marrenschiff in Eschenburg's Denkmätern altt. Dichtunstigum Frunde liegt. So hat die Uberschrift zu dem Bückernarren, die in der Bast. A. von 1509 nur aus 3 Versen besieht, den Busake. Dech wer ich in der muchen schon.

auch die übrigen, von E. angeführten 5 Berfe fehlen in ber B. A.

Mus ter zweiten Schilberung hat die B. A. nur die beiden legten Berfe, von ben übrigen 8 keinen; aus der britten nur die 4
ersten; die aus der vierten angeführten Verfe weichen fehr ab; die
4 aus ter fünften fehlen in der B. so auch die 4 erften aus der
sechsen. Die siebente schließt in der B. A. mit den Worten:

Man ficht gar bald in geberden an, Was er fagt und sp fur eyn man. Burg man eyn narren bynder thur, Er ftred die oren doch harfur.

In der 21. find die beiden erften Berfe fo verandert: Man ficht gar bald am mefen an

Was einer sagt ond sen ein man. Dann folgen sogleich 3 Berfe, die eben so wenig, wie die lettern 8, in der B. besindlich sind. — In der zwolften Schilderung lieft die B. nach dem 4. Verse:
Sett sich Nam bedacht vor baß

Hett fich Adam bedacht vor baß Ee dann er von dem apfel aß, Er wer nit von enm fleinen bis Gestossen vß dem Paradig 2c.

Die Mugeburger:

Ein franges sein sach vor zuricht Ein lambard ist gut in der gichicht Die teutschen machen jr anschlag Wann mans nit widetbringen mag.

Ahnliche Verstümmelungen, Beränderungen und Insate findet man mehr oder weniger in den übrigen von E. angeführten Stellen. — Die Strasburger Ansg. v. 1545, der, in Sinsicht des Tertes die von 1549 gleicht, ift nach Albgel (S. 107) taum balb so start als die Basler und, nach der, bei Element (Bibl. cur. T. V. p. 191.) und bei Meister (Char. d. D. I. S. 364.) angeführten Stelle zu urtheilen, eben so sehr durch Ansase verunstattet, als die Augsb. — Die aus der Zürcher A. v. J. 1563 in Meister's Beitr. z. Gesch. d. teut. Spr. u. Nat. Lit. (I. S. 253 f.) und nach ihm bei Klögel (S. 109 f.) doch mit Austassung mehrer Verse angesübrte Stelle enthält in mehr als 50 Versen taum eine Spur des Originals.

1) Historie der Reformatie en andere Kerkelyke Geschie-

nicht entgeben konnen, aber der Stil felbst ift rein, ein= fad) und fließend. In boberm Maße noch find diese Borguge seinem Leben des berühmten Gechelden Run= ter 2), der gelungensten seiner historischen Arbeiten, ei= gen 3). — Gein altester Cobn, Rafpar, geb. ben 25. Juni 1653 ju Rieukoop, mar ju Rotterdam und darauf zu Amsterdam Prediger bei den Remonstranten, und ftarb den 5. Ottober 1696. Aus feinem Rachlaffe erfcbienen 2 biographische Werte uber das Leben des Bugo Gro= tius und Arminius, die einen grundlichen Forschungsgeist beurkunden *). Außerdem bat man von ihm Gedichte in hollandischer und latemischer Sprache, die 1701 jufammen= gedruckt und mit feines Bruders Johannes Gedichten 1715 neu aufgelegt wurden, ferner Predigten und abee= tische Schriften in hollandischer Sprache b). — Sein Bruder Gerhard, geb. 1657 in Rienteop, geft. 1683 ju Rotterdam als remonstrantischer Prediger, schrieb in hollandischer Sprache eine Geschichte der Ereigniffe in den Jahren 1674 und 1675, die 1678 anonym gedruckt wur= de und Predigten, die jur Seit ihrer Bekantmachung febr geschaft wurden 6). - Der jungfte Bruder, Joha na nee, geb. ju Niculoop 1660, geft. den 13. Januar 1708 ju Amsterdam als remonstrantischer Prediger, schrieb

denissen in en ontrent de Nederlanden - naarder oversien, merklyk vermeerdert het en vervolgt tot jaer 1600, de tweede Drnck. Amst. 1677, - bet tweede deel tot het laetste van't jaer 1617. Amst. 1674. - het derde deel. Rotterd. 1704. - het vierde deel (bis 1623), Ibid. 1704. 4., worans die Histoire abrégée de la reformation des Pais-has, traduit du Hollandois de G. Brandt. Amst. 1730. Vol. III, 12. ein geringer Musgug iff. Englisch von Cumbertand. Lend. 1720. 4 Bee. Rel. Gigenttich enthalt nur ter erfie Bant bie allgemeine Rirchen. und Dieformationegeschichte ber Rieberlande von ben atteften Beiten bis 1600; tie übrigen beschäftigen fich mit ten arminianischen Streitigfeiten und mit den Edbidfalen Diefer Partei. Die firchlichen Beranderungen hat er mit dem Rampfe gegen Granien gwedina. ßig verbunden.

2) Leven van Mich. de Ruyter. Amst. 1686. fol. n. 4 m. Rpf. öfter, julcht Amst. 1794. Vol. V. 8. m. Rpf. Sentich, ebend. 1687. Fol. m. Rpf. Frang. ebend. 1698. Sol. in. Rpf. Unter feinen übrigen Gdriften find in bemerten : Historie van de Rechtspleging gehouden in de Jaaren 1618 en 1619 omtrent de dry gevangene heeren, Mr. Joh. van Oldenbarnevelt, Mr. Rombout Hoogerbeets, Mr. Hugo de Groot. Rotterd. 1710. 4. Ocatio funebris Corn. Roofti 1648; auch bei feinen mehrmate gedructen Gedichten; am vollftantigften: l'oezy. Amst. 1725. Vol. III. 4. Gine Gefchichte ber Gratt Endburgen; Leben Bontels vor teffen Gedichten, Amfr. 1682. 4. Streitichtiften 2c. 3) Summarium vitae celeb. G. Brandt, depromptum ex ipsius annotalt. Msc. ejus filiorum, auctore L. C. P. T. E. M. A. S. 8. (vermutblid) ju litrecht s. 1, e. a.) Toppens bibl. belg. T. 1. 345. Pars iodex batav. 220. (mit feinem Bild. niffe). Saxii Onomast. T. IV. 520. Schrocht's Rirchengefch. scif d. Reform. 2. Bt. 432. Wachter's Geich. t. bist. Forfch. 1. Bt. 2. Albib. 790. 4 Uistorie van het leven des lieeren Huig de Groot, beschreven tot den anfang van zyn Ge-sandschap wegens der Koniginne en Kroone van Zweden aan't hof van Vrankryck, door Casp. Brandt, en vervolgt tot zyn doodt, door Adr. van Cattenburgh. Dordr. 1727. Vol. II. fol. n. Mufl. 1727. Der großellmfang biefer febrgenauen Lebenebeichreibung rubrt von der ausführlichen Beschreibung tes Untheils ber, ten Grotius an den Stateperanderungen feiner Beit genommen bat. Historia vitae Jac. Arminii. Amst. 1724. 8. editio multo correction; praefat., notes indicemque adjecit J. L. Mosheim. Brunsv. 1725. 8. 5) Das vorber genannte Summarium, ferner Cattenburgh in Bibliotheca Remonstrantium u. Saxe l. c. T. V. 228. vensbeschryving van eeuige-voornaame meest nederlandsche Mannen en Vrouwen, T. IV. 60-74. Saxe l. c. 228.

Gedichte, das Leben des Apostels Paulus in 32 Predigten, und gab beraus: Clarorum virorum epistolae centum ineditae, de vario eruditionis genere, ex museo J. Brandt G. F. (Gerardi silii.) Amst. 1702. 8., eine sur die Literaturgeschichte des 17. Jahrh. interesssante Samlung?).

(Baur.)

Brandt, Graf, mit bem Grafen Struenfee (1772)

hingcrichtet, s. Struensee.

BRANDUNG*) nent man theils die Brechung der aus der Gee gegen die Stufte firbmenden Meereswellen, indem diefe dafelbft gegen das Ufer mit besonderer Ge= walt anschlagen und hochaufschäumend zerplagen, dann wieder guruckfließen, bald aber wieder aufs neue auf= fteigen; theils auch die Stellen und Orter felbit, wo diese Wellenbrechung geschieht, vorzüglich wo Untiesen oder Klippen fich finden, die auf Seefarten angezeigt ju mer= den pflegen. Gie ist selbst an flachen und nicht befenders hoben Ruffen ein großer und intereffanter Unblick. Während der Flutbzeit thurmt fich von den 28ellen, Die aus der Gee mit einem farten Braufen beranfiromen, immer eine auf die andere, bis die gange Waffermaffe derselben, die dadurch die Gestalt eines langen, boben Walles erhalt, fo hoch und fdmer wird, daß fie fich nicht langer gufammen erbalten fann; wo fie dann ftau= bend, schaumend und raufchend auß einander sturgt, und erft eine Strecke über das Ufer fpult, dann wieder fee= warts gurudfließt, fogleich aber in immer fteigenden 2Bellen allmalig wiederkehrt und das namliche Schauspiel int= merfort wiederholt, fo daß foldes auch bei der größten Windstille nie gang aufbort, naturlich aber in einem Sturm desto ftarter und imposanter ift. Bon diefer Art ift unter andern die Brandung an der fonst flachen nord= liden Meerestufte der oftfriefifden Infeln. - Um stärtsten und gewaltigsten ist übrigens diese Bewegung der Meereswellen an boben, fteilen und felfigen Ufern; am wenigsten bedeutend und ansehnlich bingegen in fol= chen Geen, die feine Ebbe und Bluth baben, wie j. B. die Oftsee. Gie ift aber, wo fie Statt findet und be- sonders fart ift, fur die Seefahrer nicht ohne Gefahr, und hindert immer die Landung der Schiffe. Schon die Diditer der Alten fanden sie als eine vorzüglich große und ergreifende Maturerscheinung ihrer besondern Aufmert= samfeit werth **). (J. Ch. H. Gittermann.)

Brandwein, f. Brantwein.

BRANDYWINE, 1) ein Fluß in dem nordamer. State Delaware, welcher aus Pensolvania herströmt, eine reiche Wassermaße hat und bei Wilmington sich in die Ebristiana mündet; er hat in einem Lause von 5 Meilen 300 Fuß Fall, und an seiner Mündung die 12 großen Brandowinemühlen, die ein kleines Derf bilden, 200 Arbeiter beschäftigen und jedes Jahr gegen 400,000 Busbels Korn vermablen. Überhaupt liegen an diesem Fluße gegen 130 Mühlenwerke aller Art, worunter Pulsvermühlen, die das geschäfte Brandowine Pulver liefern.

⁷⁾ Fabricii histor. biblioth. P. VI. 327. Sane I. c. 458.
*) Der Name Brandung, von Brand und Brennen berrihrend, bat obne Sweifel darin seinen Grund, daß das stänbende Wasser bei derselben des Nachts Leuchter und zu brens nen scheint, und auch des Tages ein siedendes Anschen hat.
**) Ovid. Metam. XI, 529. Trist, II. 47 sq.

31

268

An diesem Klusse siel 1777 bei Chaddsford ein Tressen zwischen den Briten und Nordamerilaner vor, das letztere zum Mückzuge zwang. — 2) ein Hundred der Grafsch. Newcastle des nordamerik. Stats Delaware mit 2257 Einw. (Hassel.)

BRANFORD, Ortschaft in der Grafsch. Johnson des nordamer. Stats Connecticut am Johnson, der sich bier in den Longislandsund mundet, und am Millpond, hat 1 Landungshafen, 1 Postanut und 1932 Einwohner.

(Hassel.)

Branicsewo, f. Passarowitz.

BRANICKI (Johann Clemens, Graf) polnifiber Rrongroßfeldbert, Kastellan von Krafau und erster welt= licher Cenator von Polen, Mitter des goldnen Bliefies, des beil. Andreas und des weißen Adlers. Er mar aus einem alten polnischen Geschlechte entsprossen, und brachte feine Jugendjahre in Frankreich ju, wo er unter den Mous= quetairs diente. Rach der Rudfehr ins Baterland, um's Sahr 1715, war er ein thatiges Mitglied der Confodera= tion, welche den Konig August II. zwang, die sächsischen Truppen aus dem Reiche zu entfernen, und die Berfaffung zu respektiren. Conft war er dem fachfifchen Sionige febr ergeben, der ibn, ale einen der reichsten und mach= tigsten Magnaten, eines befondern Vertrauens murdigte. Gemeiniglich tehrte der Monarch in Branicki's prachtigem Schloffe Bialystock ein, wenn er von Warfdrau nach Grodno reifete. Much unter feinem Rachfolger August III. stand er in besonderm Ansehen, erhielt von ihm 1744 Die reiche Staroftei Mofeist jum Gefchent, und 1751 die Krongroßfeldberenstelle, 1762 aber ward er Kastellan von Rrafau und erfter weltlicher Genator. 2118 der Ronig nach dem zu Suberteburg geschloffenen Frieden im April 1763 aus Polen nach Sachsen ging, wurden ihm, in Verbindung mit dem Primas, die Reichsangelegenheiten übertragen, und als August nicht lange nachher starb, schmeichelte sich Branieti mit der Hoffnung, durch franzofische Unterstüßung sich selbst auf den Thron zu fegen. Allein Rußland war ihm entgegen, und vereitelte feine Plane. Dennoch jog er, um fich den Unmagungen des Petersburger Sofes ju widerseben, Truppen gufammen, wurde aber von den Ruffen und ihren polnischen Unbangern verfolgt und einigemal geschlagen. Er floh mit dem Refte feiner fast gang zerstreuten Urmee nad dem Sipfer= lande, wo sich einige 100 Edelleute und der Bischof von Krakau bei ihm einfanden. Da er aber Gefahr lief, bei fernerem Widerstreben seiner Wonwodschaft entsetzt und feiner Guter verluftig zu werden, fo bot er die Sand zum Frieden, erkannte den am 7. September 1764 ge= wählten Konig, Stanislaus August, seinen Schwager, an, und begab fich nach feiner gewöhnlichen Refidens Bialpftod. Der Berwendung Frankreichs hatte er es hauptfachlich zu verdanken, daß man ihn hier nicht weis ter beunruhigte, und Spanien sandte ihm den Ritteror= den des goldnen Blieges. Un einer neuen Confoderation gegen Rufland, die bald darauf entstand, nahm er, fei= nes hoben Alters wegen, nur durch Rath und Unterftus= jung mit Geldbeitragen Untheil. Ohne Sweifel mar es fein Wunich, daß der durch ruffifchen Ginfluß gemablte Ronig genothigt werden mochte, die Krone niederzulegen, und fie einem Andern ju überlaffen, ber alles wieder auf den frühern Juß gesett batte. Er fiarb aber auf feinem Schlosse Bialustect den 9. Oftober 1771, in feinem S4. Jahre, ohne das Ende der Unruben zu erleben. Aus eisner zweisachen Sbe binterließ er teine Kinder. Seine erste Gattin, eine Grasin Szembock, von der er sich 1735 trennte, beirathete den Grasen Bowendahl, der 1755 als Marsschall von Frantreich starb; die weite, eine Grasin Posniatowsku, war die leibtiche Schwester des Konigs Stanistaus August. Branicki, Pracht und Auswand liebend, hinterließ zwar große Guter, aber auch viele Schulzden*).

Branker, f. Brancker.

BRANKOWAN, Dorf und Schloß in dem Fürfienth. Luladei, Romunauer Diftritte. — Das benahe
ganz verfallene Schloß ist das Stammhaus der für die
Geschichte der Luladei merkwürdigen Familie Baffaraba de Brankowan, welche vom Kaiser Karl VI.
in den Reichskürstenstand erhoben wurde und auch in Siebenbürgen im Hagarascher Distritt adelige Güter besitt.
So wie ihr Stammhaus, ist auch die Familie selbst,
welche durch mehre Jahrhunderte blühte und in der Walachei zu den reichsten und angesehensten gehört, ihrem
Erlösschen nahe.

(Benigni.)

BRANKOVICS (fpr. Brankowitfd) (Georg), Neffe und Rachfolger des Stephan Lagarevits, Despoten von Gerbien unter dem Raifer und Ronig Giegmund. Berdrangt von den Eurken 1413 suchte Lagarevits durch fei= nen prasumtiven Erben Bilfe bei seinem Ronig, Schloß fich dem ungrischen Reiche naber an und schwor dem Ronige Trene und Ergebenbeit. Branfovics ward Mitglied des ungrischen Reichstrathes 1426, folgte dem bald darauf gestorbenen Obeim, und trat jufolge des Unterwerfungeattes mehre Granffestungen, wie Belgrad, Machow, Galumbo; und andere an Ungarn ab. Dafür ward er durch mehre wichtige Guter, die jahrlich 50,000 Dufa. ten Gintunfte trugen, in Ungarn entschädigt. Go erhielt er mehre Ochloffer nebft einem Saufe in Ofen jum 216= fteigequartier. 1427 feinem Schieffale überlaffen, fonnte er nur dadurch fich vor der ilbermacht Murads retten, daß er dem Gultan feine Sochter Mara gur Gemalin, und jum Beirathogute einen an Gerbien grangenden und von Gerbien besetzten Theil von Bosnien anbot. 1431. Er zögerte mit der Erfullung des Berfprechens, fo lange er fonnte, indem er hoffte, mit Giegmunds und der Un= garn hilfe das turtifde Jody abzuwerfen. Schwantend zwischen beiden Parteien, und nicht gesonnen, unter den Befehlen des ungrifden Gubernators Johann von Sunuad ju fteben, ward er ein erflarter Rebenbuhler des großen Selden Ungarns, mit dem er wegen feiner Guter in Ungarn in manchen Swift gerieth, und gegen den er eine desto größere Erbitterung hegte, da der Sodfeind des Hunyadischen Geschlechtes, Graf Cillen, sein Eidam mar. - Mit Bilfe des Despoten hatte Bunnad die Schlacht bei Kunowicza gewonnen. Doch Brankovics weigerte fich, die dem ungrifden Beerfuhrer fur feinen Mufwand gebuhrende Entschadigung zu leiften, und bot vergebens 100,000 Ducaten fur Gerbiens gangliche Be-

^{*) (}Ranfte) Fortges. neue geneal. bift. Nachr. 130. Th. 696-703. Biogr. univ. T. V. (von Atphonfe de Beauchamp.)

freiung an. 1443. Satte der polnische Konig Waladid= law I. feinen rubmvollen Frieden mit dem Gultan ge= halten, fo murde Gerbien unter ungrifden Geepter gu= ruckgekehrt feyn. Bu feinem Berderben brach der Sonig den Gie, und Georg mar weit entfernt, fich gur pflicht= maßigen hilfsleistung an Ungarn zu versteben; er gab vielniche dem Gultan insgeheim Radbricht von Wladis= lams Friedensbruche. - Die Schlacht bei Barna ging verloren, und Georg, ein Freund ber Cillever, außerte fich immer feindlicher gegen den neuen Gubernator, der dafür feine ungrischen Guter einzog. Muthig fampste Bunnad in der dreitägigen Schlacht auf dem Amfelfelde. Er floh durch Serbien und gerieth in die Ge-walt seines Feindes, der ihn beinahe in die Sande der Burten ausgeliefert hatte. Doch bewirlte der Reichsrath einen Bergleich, nach welchem die Entelin Georgs von dem Grafen Ulrich von Cillen mit einem Cobne Bu= nyade versprochen, und dem Despoten die Ruckgabe fei= ner Guter in Ungarn zugefichert mard. Bur Erfullung feines Versprechens ward Hunyad von dem Neichsrathe genothigt. Doch der Grott blieb in dem Bergen des ungrifden Rationalbelden, er wollte den Despoten durch Gingiehung feiner ungrifden Guter bestrafen und feste feinen Antrag durch. Gine ungrifdhe Armee überzog Ger= bien mit allen Gräueln der Bermuftung, und faum tonnte der Reichstath den erbitterten hunnad zum Vergleiche stimmen. Mur einen Theil feiner Guter in Ungarn behielt der Despot, den andern mußte er dem hungadi= fchen Saufe fur Die Striegstoften abtreten.

Der junge Ladislaus hatte nun die Regirung ange= treten, und der Despot fab fid durch die Feindseligteiten des neuen Gultans Mohammed in großer Gefahr. 210= woberdo ward mit seinen reichen Bergwerken erobert und der Despot felbst in seiner hauptstadt Semendrow bela= gert. In Person erschien der bejahrte Fürst in Raab, dringend den jungen Ronig um hilfe flebend. Schon war beschloffen, dem Bedrängten mit einer großen 21r= mee zu hilfe zu eilen, als der unzeitige Befehrungkeifer des berühmten Johann Capistran von dem 90jahrigen Fürsten den Abertritt zu der fatholischen Lebre verlangte. Troftlos eilte der Greis in feine befestigte Sauptstadt gu= ruck. 1455. Boll glubender Radfucht gegen das Bunga= difche Band, überfiel er den Schwager Bunnads, Die dhael Gilagni, nebft deffen Bruder Ladielaus meudel= morderisch in der Gegend von Belgrad, ward aber da= fur durch feine eigene Verhaftnehmung bestraft. 1457. Unentgeldlich nach dem Tode des jungen Konigs der Saft entlaffen, ftarb er in bobem Alter 24. Dec. 1457 und fein Cohn Lagar folgte ihm einen Monat spater im Tode

nad, 31. Jan. 1458*).

Swei Jahrhunderte fpater verließ ein anderer Goorg Brantovics, der fich von den alten Fürsten herleitete, und einen Despoten der Illyeier und Raigen nannte**),

*) Engel's Geschichte bes ungrischen Reiches Sh. 2. S. 273. 317, 321, 332. Sheil 3. Erfte Abth. S. 191. Engel's Gesch. von Serwich S. 344-411.

fein Vaterland, versprach dem Kaiser Leopold I. ein Heer von 100,000 Mann, ward dafür zum Reichsfürsten ers hoben, und vereinigte sich mit dem kaiserlichen Feldberrn Ludwig von Baden, an der Spise von 30,000 Mann, 1689. Der Martgraf, dessen eignes Heer kaum so viel Mann betrug, besaht, unbekant mit dem Vertrage des Despoten, den Flüchtigen zu verhasten und sandte ibn nach Wisen, wo er, ungeachtet der erwiesenen Unschuld, aus Besorgniß vor seiner Rache, in anständiger Verwahrung gehalten ward; eine Hate, die auf die nach Ungarn einzgewanderten Servier nothwendig die übelsten Eindrücke machte **.)

BRANNA, (Brenna, Branney), Obers und Unter B., großes Gebirgsdorf auf der Gräflich Harrach ichen Herrschaft Starkenbach, bei dem Städtchen Starkenbach im Bidichower Kreise, am Fuße des Riesengebirges, mit Schloß, berühmt durch den hier versertigten Battist. Unster andern ward eine § Wiener Ellen breite Leinwand von 8800 Fåden im Werft burch den Weber Johann Hartig zu Stande gebracht, welcher dem Kaiser Franz I. selbst vorsgestellt und mit der großen silbernen Medaille beehrt ward.

BRANNEBERGET, Berg in der schwedischen Provinz Warmeland (Kirchspiel Glafra), 4 Mt. breit und 4 Mt. lang; der Berg liegt 4 Mt. vom See Glassforden entfernt; hier bricht ein hellgrauer, dunnschieferiger und geradegespaltener Glimmerschiefer, welcher als vorzüglicher Dachschiefer benust wird. (Nach hissinger.) (v. Schubert.)

BRANSCHEN, Branschenschnüre, nent man in Seidenwebereien und in andern Zeugwebereien dunne Bindfäden oder Ligen, welche auf dem sogenannten Regelstuhle zur Herverbringung von Blumen und andern Figuren an geblümten und fasonnirten Zeugen dadurch mit behilstich sind, daß man sie, und die mit ihnen versundenen Kettenfäden zur rechten Zeit emporziehen läßt, um die auf eignen Schützen befindlichen Einschlagfäden hindurchzuschießen. Mehre Branschen zusammengenommen bilden Bransch end in del oder Bransch en partien. Man zieht sie durch ein Bret, das Bransch endret oder Kollebret. Agl. Seidenmanufakturen, Weben und Weberstühle. (Poppe.)

BRANSK, Stadt in der ruff. Prov. Bialysteck and der Nurzeck mit 2 Pfarrtirchen und 184 Häuf, mit 1000 Einw. (H.)

Bransu, f. Branti. Brant, Seb. f. Brandt.

BRANTA. Dieser von Ofen zur Bezeichnung eis ner Gattung gestielter tockensüßiger Mantelthiere gewählte Name ist völlig synonym mit Otion Leach's und Lamarch's. S. Lepas †). (Nitzsch.)

Brante, f. Tatze.
BRANTI (Branty), ist nach Bruce ein ansehnlicher Fluß Sabeffiniens; er entspringt westwärts im Sochlande der Agows Quaquera. Seine Ufer sind ungemein steil

†) In Sinficht auf die Dinithotogie ift unter Ente Anse Bernicla, A. Brenta und A. Fuligula gu vergteichen. (II.)

^{**)} Die verwerrene Geneatogie der Brantewitsche nach den serbischen Geschichtschreibern Brantowiisch und Raitsch bat Jeh. Enget in seiner Geschichte von Gerwien, mit Benugung von

Aftvanfi fritisch gepruft S. 475 ff. Auch erzählt er ebentaselbt bie Geschichte ber Brantewitsche in Siebenburgen. (Rumy.)
***) Enget's Gesch. des ungrischen Reiches. Th. 5, S. 144.

und gefährlich. Die Erde löset sich ab und fällt in grossen silumpen in den Fluß. Sie besteht auß einem rosthen Volus von seifiger Eigenschaft; der Grund ist weich, so wie auch die andere Seite, wenn man auß dem Flusse heranstomt. Das Lasser ist zwar trübe und schlammig, aber süß und von gutem Geschmack. Er vereinigt sich mit dem Kelti, welcher ebenfalls in dem gedachten Hochlande entspringt und nach der bemerkten Vereinigung Stelti Branti genant wird. Veide vereinigte Flusse sallen in den Nil, und führen ihm in der Regenzeit eine erstaunliche Menge Lassers zu. Vei den Portugisen soll dieser Fluß Vransu beißen. (Hartmann.)

BRANTOME, Stadt in dem Beg. Perigueur des frang. Dep. Dordogne; sie liegt an der Dronne, hat 2160 Einw. und unterhalt Fabriken in Serges, Etamines und Cadis, Strumpswirkereien, 2 Farbereien und 1 Twistspinnerei. Sie in der Beburtsort des gleichnamigen Beschichtschreibers; in der Rabe besindet sich eine merswurzdige Hohle.

(Hassel.)

BRANDOME (Peter von Bourdeille), weltlicher Abt von Brantome, und unter dem legtern Ramen als Schriftsteller allgemein betant, stammte aus einem alten frangofifden Adelsgeschlecht, welches von der fleinen Ctadt Bourdeille in der Gegend von Perigueur feine Benennung bat. Er mar der dritte Gohn des Bicomte und Baren Frang von Bourdeille und der Anna von Bivonne de la Chataignerane. Die Beit feiner Weburt ift nicht genau befant, fie fallt etwa in die Jahre 1527 bis 1536. Die Umftande feines an Abwechslungen reichen Lebens fent man größtentheils nur aus gelegentlichen Außerun= gen, die in feinen Schriften gerftreut vortommen. Er wurde an dem Sofe der Konigin von Navarra, Marga= retha von Orleans, Schwester Frang I. (gestorben 1549), bei welcher feine Mutter Dame d'honneur mar, erzogen, und befuchte fehr jung eine Schule ju Paris. In der Folge erlangte er einige Pfrunden, namentlich die Detanei von St. Prier in Limoufin, die Priorei von Rogan und noch eine britte, welche fein gweiter Bruder Johann, befant unter dem Ramen des Capitan Bourdeille, ju feinem Bortheil refignirt hatte. Rach dem Sode die= fes Bruders und in Rucfsicht auf die Berdienste deffelben verlieh ihm Konig Beinrich II. die Abtei Brantome in feinem Baterlande Perigord. Er folgte bier dem am 20. Mar; 1556 verftorbenen Bifchof von Lavaur, Peter von Marcuil, und führte nun den Titel Messire Pierre de Bourdeille, Abbé de Brantosme, nahm jedoch die Abtei erst am 15. Inl. 1558 in Befis, und behielt fie unter feinem eignen Namen bis jum J. 1583, von da an aber unter bem Ramen von drei Confidentiarien. Außerdem mar er noch herr von Richemont und Gt. Crepin, Ram= merherr des Konigs und Ritter des Ordens vom b. Di= chael. Geiner geistlichen Wurden ungeachtet diente er am Sofe und im Telde nach Art der chemaligen Abbates milites. Im 3. 1557 machte er seine erfte Reise nach Italien. Um Diefelbe Beit oder etwas fruber fam er an den Sof, wo er ein befonderer Unhanger des Saufes Guife wurde. 1559 begleitete er den Grofprior Frang von Lothringen nad Rom und am Ende des 3. 1561 ging er mit demfelben noch Schottland, wohin der Groß= prior die Konigin Maria Stuart nach dem Tode ihres

Gemable Frang I. juruckführte, und besuchte auf der Beimreise den Londoner Sof. 1562 biente er gegen die Sugenotten bei der Einnahme von Blois, bei den Bela= gerungen von Bourges und Rouen und in der Echlacht von Dreur. Er verlor bald nach einander feine Gonner, den Groffprior und deffen Bruder, den Gerjog Frang von Guife, mußte fich aber dagegen das Butrauen der Sidni= gin Statharine von Medicis zu erwerben. 1564 diente er bei der Einnahme von Beleg an den Ruften der Berberei, erhielt bei diefer Gelegenheit den portugifischen Chris ftus=Orden, und begab sich darauf an den spanischen Sof, wo er mit der Ronigin Elifabeth, einer framofifchen Prin= geffin, mehre Conferenzen hatte, und Beweise ihrer Guld empfing. 1565 fehrte er nach Saufe guruck, und machte bald nachher 1566 mit seinem Bruder, mehren frangofi= schen Edelleuten und 800 Goldnern eine ritterliche Sabrt nady Malta, um diese Insel gegen die Turken vertheidi= gen zu helfen. Bu Mealta lebte die Schar viertebalb Monat auf Kosten des Großmeisters. Brantome fühlte Reigung, felbit in den Malteserorden zu treten, ließ sich aber durch einen Freund wieder davon abrathen, weil fein älterer Bruder noch ohne mannliche Erben mar. Auf der Rückreise verweilte er zu Rom, zu Mailand und am Hofe von Savopen, mit dem er verwandt mar. Bei dem 2Biederausbruch des Kriegs mit den Sugenotten 1567 er= richtete er eine Rompagnie, und wohnte der Schlacht bei St. Denis und dem Lothringischen Suge bei. Nach dem Frieden von 1568 tam er mit feiner Kompagnie gur Besating nach Peronne, wo ihm von den Sauptern der Bugenotten Untrage gemacht wurden, ihnen den Plat ju überliefern. Er wies sie aber ab, und erwarb sid) da= durch von Neuem fehr die Gunft des Konigs Karl IX., der ihm vorher Beranlaffung jur Ungufriedenheit gegeben batte. Um diese Zeit (1568) scheint er auch Kammerherr des Konigs (mit 600 Livred Gehalt) geworden gu febn, wie man ihn fcon fruber feit 1564 als Rammerberr des Bergogs von Orleans, nachherigen Konigs Beinrichs III., (ebenfalls mit 600 Liv. Gehalt) angeführt findet. Seiner friegerischen Berrichtungen wegen fchrieb er fich nicht mehr Abt, fondern herr (Seigneur) von Brantome. 1569 war er in der Schlacht bei Jarnae, verließ aber dann das heer des Konigs, wegen eines anhaltenden dreitagigen Fiebers, und begab fich nach feiner Abtei Brantome. 2Babrend feines dortigen Aufenthalts jog die reformirte Urmee dafelbft durch, ohne den mindeften Unfug ju verüben, und dies allein aus Achtung gegen ihn. In der Folge bewiesen ihm die Truppen noch einmal dieselbe Rudficht, obwol er nicht anwesend war. Im J. 1572 begleitete er die junge Konigin von Ravarra, Margaretha von Frantreich, Gemalin des nachherigen Ronigs Beinriche IV., bei ihrem Ginzuge in Bordeaur. Ilm diese Beit hatte er verschiedene Plane, die nicht zur Ausführung fa-men. Co wollte er z. B. Antheil an der Expedition zur Gee gegen die Turken nehmen, auf welcher der glanzende Gieg von Lepanto erfochten wurde, eben fo an einer andern Expedition, welche Eroberungen in Peru machen wollte u. dal. Wahrend der Bartholomausnacht befand er fich zu Brouage, und wohnte darauf der Belagerung von la Rochelle durch den Marschall von Biron als unbefoldeter Freiwilliger bei, indem er feine ebemalige Konpagnie aufgegeben hatte. Er erhielt hier einige unbedeu= tende Wunden, und das Gluck bewies sich ihm gunftig genug, da er mehrmals vom Blut und Gehirn getodte= ter Rebenmanner bedeckt wurde. Gein genauester Freund und steter Begleiter mar damals der herr von Strogy, fein vormaliger Oberster, mit dem er jedoch in der Folge zerfiel. 1574 finden wir ihn wieder am Sofe, wo er als Rammerherr der Section und dem Leichenbegangnis Rarls 1X. beiwohnte. Um Ende des namlichen Jahres wurde er zu Friedenkunterhandlungen mit La Roue, ei= nem der Saupter der reformirten Partei, gebraucht. Mit dem Sode Karls IX., der ihn febr liebte, wie es Br. wenigstens in feiner felbst gemachten Grabidrift verfichert, waren indeß feine glanzenden Ausfichten dabin. Unter Raris Rachfolger, Beinrich III., diente er gwar fortwab= rend als Gentilhomme de la chambre du roi, auch er= hielt er zuweilen Geschenke und sonstige Beweise tonigli= cher Gunft; aber bei Befetzung von Chrenftellen wurden Andere vorgezogen, und er erlangte durchaus feine Be= forderung , die feiner beruhmten Abtunft und feinen Ber= diensten entsprochen hatte. Dies that seinem ehrgeizigen Charafter so web, daß er sich noch in feiner Grabschrift darüber beschwert, worin er zugleich versichert, daß er in fei= nem Leben weder 2Boblbehagen, noch Ru= be, noch Sufriedenbeit, gefunden habe. Gine Beitlang scheint er fich vornehmlich an den Bergog von Alengon, jungern Bruder Beinrichs III. angeschloffen gu haben, bei dem er ebenfalls Rammerherr war. Hady dem Tode Diefes Pringen 1584 blieb feine vornehmfte Stupe die verwitwete Konigin, Katharine von Medicis, und als auch diese 1589 gestorben war, endete die Rolle, welche er 33 Jahre lang am Hofe gespielt hatte. Er zog fid) nun nad Brantome in die Ginfamfeit juruck, ungu= frieden mit der Welt, mit dem Sofe und mit feiner eig= nen Familie. Bei der lettern gerieth er, nach dem Tode der Bicomteffe von Bourdeille, Witwe feines altern Bruders, die er sehr ungern verlor, fast in gangliche Verges= fenheit. Die Schwachheiten und Gebrechen des Alters vermehrten noch feinen Dismuth über die fehlgeschlage= nen Entwurfe feines Chrgeijes. Mit Bedauern blickte er auf die verschwundene Seit jurud, und fah nichts, was bem Sofe von Balois gleich tam, an welchem er aufge= wachsen war. In dem letten Sweige diefer Familie, der Konigin Margaretha von Navarra, geschiedenen Gema-lin Heinrichs IV., hing allein noch sein Gerg 1) und mit Unwillen gedachte er des falifchen Gefetes, das fie von dem frangofischen Throne ausschloß. In diefer Stim= mung bald finfter und murrifch, bald in fchmerglicher Gehnsucht nach dem Verschwundenen, schrieb er in der Abgefchiedenheit feine Mémoires, worin feine Ungufriedenheit und wechselvolle Laune zwar zum Theil hervorblicken, auf deren eigentlichen Charafter aber noch andere Umstände, sein hohes Alter, sein langes Hosteben und der eigen= thuntliche Son dieses Hoses jumal, entscheidend einwirk= ten. Die Vies des Dames galantes, welche zwei Theile feiner noch vorhandenen Schriften ausmachen, maren ur= sprünglich für den Herzog von Alengon bestimt und für den Geschmack deffelben berechnet; doch bleibt es zweifel= haft, ob oder wie weit er fie bei Lebzeiten dieses (1584 gestorbenen) Prinzen vollendet habe. Sie find aber als fein frühestes Wert zu betrachten. Überhaupt fucht der teutsche Uberseber von B.'s Memoiren es mahrscheinlich zu machen, daß B. manches noch Vorhandene schon vor feiner Buruckgezogenbeit ju fchreiben-angefangen habe. Ge= wiß ift es, daß er noch beim Leben des Bergogs von Allengon mit einer ernsten bistorischen Arbeit beschäftigt war, welche eine Vergleichung swifden feche großen Fur= sten und Feldherren enthielt, aber wir besitsen diese Arbeit nicht. Brantome starb in einem hoben Alter 2) am 15. Jul. 1614 und wurde nach feiner eignen Verordnung in der Capelle feines Schloffes Michemont beigefett. Sein noch vorhandenes Testament liefert einen merkwürdigen Beitrag gur Beurtheilung feines Charafters. Er verorde net fich darin felber eine ruhmredige Grabschrift. Er befiehlt feinen Erben, die Bucher drucken ju laffen, die er mit großer Dabe und mit Anstrengung feines Geiftes und feiner Erfindungstraft verfertigt in funf Ganuntbanden hinterlaffe, und dahin zu feben, daß man nicht ftatt feines Namens einen andern auf den Titel fetze und ihn so des verdienten Ruhmes beraube. Das erste sertige Eremplar in Sammet gebunden, foll der Konigin Mar= garetha, feiner durchlauchtigsten Gebieterin, überreicht wer= den. Er erzählt, was er zur Aufnahme seines Sauses gethan habe, und halt feinen Reffen und Verwandten die ihm dennoch bewiesene Undantbarkeit vor. Er seht jedoch feine Reffen und Richten zu Erben ein, enterbt aber dies jenigen, welche feinem gebrechlichen Alter teine Achtung beweisen, oder ihm nicht mit den Waffen und vor Ge= richt Genugthuung schaffen wurden für Beleidigungen von Fremden, die er wegen Alteröschwäche nicht selber rächen fonnte. Er widerruft die den Mondjen zu Brantome ge= machte Schenfung, wegen der Undantbarfeit, die fie ihm für seinen Schutz und seine Wohlthaten in den schweren Kriegezeiten bewiesen hatten. Er ertlart, daß es ihn in jenem Leben fchmerzen werde, wenn er fein Schloß Die demont in fremden Sanden seben follte u. dgl. mehr. -Brantome's Memoiren umfassen 10 Theile, deren 4 von den Capitaines françois, 2 von den Capitaines étrangers, 2 von den femmes galantes, 1 von den femmes illustres und 1 von Ducken handeln. Sie sind ohne strenge Ordnung und mit Vernachtäffigung der Chronologie, doch nicht ohne Geist und mit einer naiven Offenherzigkeit und Redfeligkeit geschrieben, der wir eben sowol die Enthullung mancher gebeimen Motive wichtiger Ereignisse, als die Aufbewahrung mancher speciellen Rachrichten und tleinen historischen Buge verdanten, die ohne B.'s redse lige Laune der Vergessenheit anheim gefallen wären. Sowol wegen dieses Umfrandes, als wegen der Racktheit seiner Schilderungen, wobei Br. dem frangofischen Bofton feiner Beit getreu, mit aller möglichen Unbefangenheit einem rucksichtolofen Cynismus huldigt, sind seine Werke gern und viel gelesen worden. Bur Auftlarung der Ereigniffe unter der Regirung Rarls IX. und feiner beiden Rachfolger find sie besonders wichtig und für den Gefchichtfchreiber diefer Periode unentbehrlich. In feinem

¹⁾ Er erlebte ihren Sod nicht, fie fanb turge Beit nach ihm, in I. 1615.

²⁾ Er wurde menigstene 78, nach andern 87 Jahr ale.

Urtheil über die dargestellten Perfonen zeigt fich Br. febr fehmach; oft, wenn er von ibnen Dinge ergablt bat, die fie ber Radwelt in einem febr fcblechten Lichte barftellen, endigt er mit marmen Lobeserhebungen und bezeichnet ibr Leben mol gar als mufterbaft. Dies scheint weniger Iro= nie zu fenn, als Folge und Wirkung einer ganglichen Huftofung alter moratischen Begriffe, wie fie bei alten Sof= leuten zuweilen verkommen mag. Das Befte biebei ift, baß er meiftens Thatfachen reben lafft; um fo meniger fann und fein Urtheil bindern. Bon fich felber redet er auch viel, und bier darf man wol feiner Rubmredigfeit, wie fonst seiner Leichtglaubigfeit mistrauen. Daß es ibm aber nicht an Gelegenheit feblte, vieles zu erfahren und felbst zu feben, gebt aus den oben mitgetheilten Rach= richten zu feiner Lebensgeschichte hervor. Die Großen der Erde fonnen aus feinen Werten mehr noch als aus an= bern lernen, bag fo leicht feine ihrer Sandlungen ver= borgen bleibt, denn es find oft die fleinsten Suge, ent= fcblupfte Worte, anscheinend unbedeutende Sandlungen, welche Br. der Nachwelt überliefert. Im schatbarften find feine Nachrichten, fo weit fie die Angelegenheiten seines Vaterlandes betreffen; was er von auswärti= gen Dingen beibringt, verdient oft feinen Glauben. Brantome's Berte blieben, feines Teftaments ungeachtet, nach feinem Tode lange ungedruckt, murden aber von mehren frambfifden Gefchichtichreibern in ber Sandidrift benußt. Gedruckt wurden fie unter dem Titel: Memoires cont. les vies des hommes illustres et grands Capitaines françois et étrangers etc. Leiden 1666, 1699, 4 V. 12. Vies des dames illustres. ib. 1667, 12. Suppl. 1767.12. Oenvres, ib. 40 V. 12. avec les rem. de J. Duchat. Haag (Ronen) 1740. Mastr. 1779. 15 V. 12. Paris 1787. 8 V. S. In der allgemeinen Samlung frangbfifcher Memoiren machen Die von Brantome ten 63. bis 65, Theil aus. Die teut= fche Abersehung in der von Schiller herausgegebenen allgemeinen Samlung hifter. Memoiren 2. Abtheil. 28. 11 —13 (Jena 1796—97) liefert nur einen Auszug und macht alfo das Original durchans nicht entbehrlich 3). (Rese:)

Obgleich Br. ein febr gebildeter und gut unterrich= teter Mann war, der lateinisch, spanisch und italianisch verstand, mit dem damals geseierten Ronfard viel Ber= febr batte und eine libersetzung des Lucanus versuchte, fo ift doch der funftlerische Werth feiner Darftellung von beschräntter Bedeutung; ungleich bober ift die perfonliche ABahrhaftigteit dieser Berichte und Schilderungen zu ftel= Icu. Der Ergabter bat die Gigenthumlichkeiten des Beit= alters und Soflebens gang in fid, aufgenommen und ver= anschaulicht Dieselben mit rudfichtlofer Haturlichkeit; er hat nicht nach Grunden und Beranlaffungen der Bege= benheiten geforscht und sie noch weniger aus einem'sitt= lichen Gefichtspunkte aufgefaßt, sondern gibt das Bild, wie es in der Erfcheinung fich darbot, und nach dem Eindrucke, welchen es bei ihm und seiner Umgebung hin= terließ; Außerungen der Selengroße und des Gemuthe=

adels, Leichtfertigkeiten, Schlechtigkeiten und Verbrechen werden als Reuigkeiten des Sages und höfischer Unter= haltungöstoff in bunter Mischung mit frischer Lebendigkeit aufgeführt, oft mit Urtbeilen forglofer ritterlicher Treubergigkeit, ofter mit schadenfroben Seitenblicken und muthwilligen Randgloffen, wie sie im Gefellschaftstone der vornehmen 2Belt damals berkommlich waren, begleitet. Das Auge dieses Beobachters' ist darauf eingeübt, Klei= nigkeiten fest zu halten, Schwächen zu erspähen und in absichtlosen Handlungen sinnvolle Bedeutsamteit zu fin= den. Die Umriffe der Seichnungen find meift flüchtig bin= geworfen, versinnlichen aber malerisch die augenblickliche Stellung der ins Muge gefaßten Sauptverfon und fprechen die vorherrichende Unficht von dem Gefchebenen voll-ftandig und treu aus. Der Ion des Berichterstatters ift eigentlich das Urkundliche, was der tritische Geschichteschreiber zu beachten bat; von den Einzelheiten durften viele bei strengerer Prufung nicht bewährt gesunden wer= (Wachler.)

BRANTWEIN (gebrannter Wein), ein wässeriger Weingeist, der den alten Griechen und Romern noch gam fremd war, und zuerst von den arabischen Arzten, na= mentlich von Rhazes ie. im 10. Jahrh., als Arzneis mittel, aus Wein bereitet, aber lange gebeim gehalten wurde, bis im 14. Jahrh. Arnold von Villeneuve, ein Arzt zu Montpellier, das Brantweinbrennen aus Wein auch in Europa einführte. Er schrieb von den beilfamen Wirkungen des maßig genoffenen Weingeiftes mit allem Feuer eines von seiner Kunsterfindung einge= nommenen Frangosen, und erhob ihn fogar zu einem Mittel ber Unfterblichkeit. Seine Lehre fand bald nur gu glubende Anhanger, welche durch den Misbrauch diefes Getranks wol eher ihr Leben verfürzten und noch perfurien. Derfelbe Alenold lebrte auch guerft Lifore, Parfums ze. daraus bereiten. Seitdem begriffen felbst Die unverständigsten Bolker die Fabritation des Brantweins febr bald, und wandten dagu ihre heimischen Maturprodufte auf die einfachfte Beife an. Geit 1529 ward er, urfprunglich Argneimittel und in den Jahren 1493 bis 1495 in Teutschland noch allein als folches gebraucht, ein nur zu allgemeines, nur zu beliebtes Ge= nußmittel.

Es wird bei uns aus Pflanzenstoffen, in denen die Wein- oder geistige Gahrung vollendet ist, d. i. deren Starkmehl und Jucker in Berührung mit Ferment und Wasser bei einer gewissen Temperatur zersest worden sind, durch eine erste Destillation (das Rauchbrennen) am bessten mittelst der Dampfe kochenden Wassers, gewonnen (f. Brantweinbrennen). Aber aus jenen Stoffen geht er so wenig, wie aus dem Weine ze., als Produkt, sondern, nach Brande und A. Vogel, als Edukt hervor (f. Weingeist).

Den Franz = und rheinischen Brantwein er= halt man aus Weintrestern, oder aus Weinhese, den Araf 1) aus Reis, auch aus dem Saste der-Kotosnuß

³⁾ S. Biograph, Fragmente ib, Branteme in den Schillerschen Memeiren 2. Abth. 11. Band, nach dem Franz. (mit B.,'s Bildenift.) de Fontette Bibl. histor, de la France Tom. III. p. 1385q. Aleusel Bibl. hist. Vol. IX. P. 1. p. 314. Bouterwed's Gesch. der Poesse u. Bereds. 5. Bd. S. 303,

^{*)} Wachter's Gefch. t, bift. Fersch. 1. Bd. 2. Abth. E. 648 ff. Biogr. univ. T. V. p. 501 sqq.

¹⁾ Cehr abntich dem Arac ift ber, nach Bauboff durch Deftillation aus gemeinem Suderfprupe mit verdunter Edmefelfaure bereitete Brantwein.

und einiger Palmenarten, Rum oder Taffia aus dem Buckerrohrfafte, Buckerfprup, aus der Melaffe u. m. But= ferabfallen, den Sornbrantwein aus Getreide, meift aus Rocken oder Beigen, oder, wie den ichbettischen Whisty, aus Safersamen, oder, wie in Rubien und Arabien, den wie fauer gewordener Champagnerwein fcmef= tenden Merin, Bouja, Om Belbel, aus ftart gefauerter mehr oder weniger mit Wasser gegohrner Mais = oder athiop. Hirse : Brottrume (Dhourra); auch aus gemalztem Mais, aus den Rogkastanien, Erbsen ze. lagt fich dergleichen be= reiten. Der Obstbrantwein wird aus Ananas, Bipfeln, Birnen, Swetschen, Schleben, Datteln, Kir-fchen, Vogelbeeren, Johannis-, Stachel-, Berberis-, Preifel=, Wachholder=, Solunderbeeren, und den Fruch= ten des Erdbeerbaums (Arbutus vuedol.) gewonnen. Kerner werden die Wurzeln der Runtelruben u. a. Ur= ten der Beta, die Carotten, die Pastinaten, Buckermur= 3eln, die Krappwurzeln, die Burgeln des gelben Engians in der Schweis, haufiger bei und die QBurgelfnollen 2) und reifen Samenkapfeln der Kartoffeln ze. auf Brant= wein benukt. Auch geben die Stiele von Heraclium Sphondylium, der Meth, jedes gute Bier, Bierhefen wein benußt. und viele andere schleimzuckerige Materien Brantwein. Aus der Stutenmilch mit Weigenfauerteig verfest, destilli= ren die Kalmuden, Mongolen u. a. Romadenvolfer in Sudrugland ihren Rumig, ein weinfauerliches ange= nehmes Getrant, und die Satarn ihren Ariti. Mber auch aus Ruhmilch, oder aus Molten in Verbindung mit Rorn oder Obst, lagt sich mit Ersparnif der Balfte des lettern, Brantwein brennen. Bu diesem Swed dient auch, nach Sauter (in Andre's Besperus 1815), die aus gahrendem Moste aussteigende weinige Rohlen= faure 3).

Wenn bei nicht genug gemäßigter Destillationshiße einige am Boden des Gefages nicht feucht genug geblie= bene Theile des Getreide=Brantweinguts eine ansangende Röftung erlitten haben, fo ist auch schon etwas brandige Caure entstanden, welche mit übergeht, und in auch noch fo geringer Menge dem Brantwein einen eignen unangenehmen Fuselgeruch und Geschmack gibt. Grundftoff davon ift ein befonderes, in feinen Berhalt= niffen den Setten fich naberndes nicht febr fluchtiges Dl, das aus dem im Getreide vorhandenen Tett durch Gab= rung, oder zu rasche Destillation gebildet wird, das so= genannte Fufelol, welches fich aus magrigem Brant= wein in der Ralte talgartig abscheidet, oder, beim Lut= tern, aus bem zuerst erhaltenen Destillat, dem fogen. Borlauf abgefondert, auf dem Flanell im Trichter der Vorlage fich fammelt, und im Unfange beim Weinen des Lauters oder Lutters oder Brandwaffers (wafferhaltigen Weingeifts) übergeht. Thomfon, Fourcron u. Bau=

Teder Brantwein enthalt, außer dem wesentlichen Wasser seines Geistes, noch viel außerwesentliches, das von er einen Theil in bestiger Kalte herausgestieren läßt. Durch theilweise Destillation wird er nur von einem Theile des Wassers gereinigt, und scheint nicht unter das specif. Gewicht von 11,8248 gebracht werden zu konnen; der Weingeist von diesem Gewichte hat fast denselben Siedpunkt, wie der reine.

Da der Weingeist viel fluchtiger ift, als das Wasfer, fo besteht, wenn der Brantwein abermals und nur bis etwa zur Balfte überdestillirt wird, das Destillat aus Geist mit wenigerm Wasser, und heißt gereinigter 28 eingeist (Spiritus vini rectificatus), (f. Weingeist). Der Ructstand ift das Waffer des Weingeifis mit mehrem oder wenigerem Weingeist = u. a. Aberrefte. Von der Dauer der Destillation und der größern oder geringern Fluchtigkeit der andern fremden Stoffe hangt es ab, ob diese mit dem Destillate übergegangen, oder zuruck geblieben find. — Wenn bei diefer Deftillation mit dem Brantwein wenigstens der 20ste Theil von troefnem falgfauren Ralt in das Deftillirgefaß gefchuttet wird, fo halt diefer nicht allein das außerwesentliche 2Baffer des Brantweins jum Theil, sondern auch die brandige Gaure guruck. Wird nun ein auf diese Weise schon beträchtlich

quelin, Gehlen u. 21. erhielten durch Digeftion der Gerfte in Allfohol ein folches gelbes concretes DI, das schon in dieser gebildet zu sehn scheint. Auch aus Rokten jog Odrader daffelbe, aber ohne Tufelgeruch und Geschmack, der mithin in den verschiedenen Getreidearten verschieden ist. — Das mahrscheinlich durch zu frarke Destillationshiße veranderte jest widrigere Dl ift leichter, als gemeiner Brantwein, bei gewohnlicher Temperatur falbenartig, bei boberer fdmilit es, verdunftet nach und nach in gemeiner, und lagt bei der Destillation einen fohlig = harzigen Stoff zuruck. Im Waffer ist es kaum, wol aber in 6 absol. Allfohole, und in 2 Attbere loblich, loft bei 50° C. teinen Schwefel auf, favonificiet fich mit Ralien, schwärzt und verdickt sich mit erwärmtem Vitriol= ol, und gibt mit Salpeterfaure eine gelbe, rangige, but= trige Maffe. Entfuseln laßt sich ein folder Brantwein durch Destillation über Koblenpulver und engl. Bitriolol, aber von der ihm noch anhängenden Effigfäure nur durch Destillation über koblensaurem Stali befreien. Durch voll= fommene Reinhaltung der Destillirgerathe, geborige Lei= tung der Destillationshipe ze. fann feine Brenglichkeit gang verhütet, fein Geschmack aber durch die Ralte, freie Luft und die Beit verbeffert werden. Aufbewahren lagt er fich am besten in großen, möglichst luftdichten, sehr rein ge= haltenen, weingrünen Fässern, welche immer voll gehal= ten, einen gut schließenden Spund haben, und in einem fühlen, trocknen Reller liegen. Aleinere Quantitaten füllt man auf Glasflaschen, die am besten mit eingeriebenen Glasstopfeln genau verfchloffen und mit Blafe überbun= den find. — Bon dem brandigen Geruche und Geschmaf= ke ist ein anderer, sogenannter brennender oder Feuer= gefdmack zu unterscheiden, welchen jeder frischbereitete Brantwein hat, und, unbeschadet seiner Geiftigkeit, durch das Alter verliert. Durch das Weitverführen, oder Ausstellen an große Kalte und durch startes Schütteln des Brantweins foll sich fein Feuergeschmack tilgen loffen.

²⁾ Das Berhatmiß der Kartoffellnollen jum Roden beim Brantweinbrennen ist = 3:1, und mittelft des Auflösungsapparats von Siemens sogar = 2:1.

3) Berschriften zur Nachbildung des Franzbrantweins, Arats und Rums gibt Herm bftabt in s. chem. Grunds, der Destillirtunst und Liqueurssabritation, Bert. 1819. 8. S. 127; vgl. Kasiner's teutsch. Gewerbsfreund. IV. 2. und I. F. K. Westrumb üb. d. Beredestung des gemeinen Kornbrantweins zu Weinbrantwein, Rum u. Arat. Hanov. 1821. 8.

Ulla. Eneuelop. d. M. u. R. XII.

entwäfferter und gereinigter Weingeift noch einmal über trocknem falgfaur. Ralt jur Balfte abdeftillirt, und dann Dieses Destillat noch einmal über so viel Stalt ze. abgezo= gen, daß fast der gange Bauch des Gefafies damit an= gefüllt ift, fo lagt fich die Entwafferung des Weingeifts fo weit treiben, daß das Destillat nun hochst gerei= nigter oder entwäfferter Weingeist (Spiritus vini rectificatissimus), oder abfoluter Alfohol ift (f. Weinalkohol). Hußer falif. Ralf (Chlorincalcium) gibt es noch folgende Entwafferungsmittel des Brant= weins: Kali, Natron, Kalt, treefnes effigf. Kali, caleinirten Gups, Glaubersalz, Kochsalz und gebrannten Allein nach Dubne foll aller Weingeift etwas Maun. von ihnen enthalten, da doch nur die reinen Ralien ger= febend auf ibn wirten, und die übrigen Galge blos me= thanisch mit den Dampfen übergeben, Sauffure auch gezeigt bat, daß wenigstens der durch fohlens. Rali oder burch falgf. Ralt entwäfferte Brantwein feineswegs in fei= ner Mischung verandert fen. Indef laft fich besonders der aus Korn= u. Weinbrantwein gewonnene Geift nach Meifiner in Wien, bald leichter, bald fchwieriger, oft gar nicht bis zum fpec. Gewicht von 0,791 bringen, wor= ans man auf Berunreinigungen beffelben fchließen fann. Der gemeine Brantwein hat meiftens ein spee. Gewicht von 9,940. Die Uffinitat swischen deffen Geift und Waffer geht mehren andern Uffinitaten vor, weshalb erfterer aus letterm manche nicht in Weingeift losliche Galge, und Waffer aus diesem manche nicht in Waffer lobliche Stoffe, wie: Barge, Dle u. f. f. niederfchlagt. Der Weingeift nimt aus der Luft Waffer auf, mifcht fich in jedem Verhaltniffe mit diesem unter Warmeentwickelung und Naumverdichtung, fatt letterer aber zeigt der von 0,97 fpec. Gew. bei weiterm 2Baffergufas Musdehnung des Raums. Mit Gis gufammengebracht, bringt er Runft= falte hervor. Die jur Bestimmung seines spee. Gewichts durch Baumes u. 21. Araometer erhaltenen Grade find sehr schwankend. Genauer und richtiger, wenigstens für den Sandel, bezeichnen feinen Gehalt an reinem Wein= geift bas Ciarenfche Araometer, und bas Richter= fche, Meigneriche u. a. Alfoholimeter (f. Araeometer), und die darnady entworfenen Sabellen von Blagden u. Gilpin, Lowis, Richter, Tralles und Meifiner (f. Deffen Ardometrie in ihrer Anwendung auf Chemie und Technif. Wien 1816. S. II. 6. 27.). · Aud Leslie's Hygrometer fann jum Prufungemittel des Alfohol=Gehaltes in geistigen Sluffigfei= ten dienen (f. Dingler's polytechn. Journ. III. 2. G. 252. :c.). Suter, reiner Getreide = u. Fruchtbrant= wein muß, aus dem Saffe genommen, gan; mafferbell und farblos, und leichtfluffig, von wenigstens 0,940 fpe= eif. Gewichte seyn, und noch nicht bei 56° gefrieren. Nach hutton foll mancher Weingeist bei einer funstlichen Ralte unter - 79° gefrieren, und fich in 3 Schichten fon= bern, wovon die untere dieffte farb= und geschmacklos, aber von stedendem Geruch, und an der Luft rauchend, in geraden Weitigen Caulen frystalliffre, die dem Waffer einen vom Weingeist verfchiedenen Geschmack gebe; Die zweite leicht in QBaffer losliche blaggelb, halb fruftalli= nisch, von starkem Wohlgeruch, und erst stechendem, dann füßlichem Geschmack; die dritte oberste sehr dunne bleich= gelblichgrun, unfrustallisit sen, fehr widrig (fuselig) rieche und schmeete, und etwas schwieriger fich in 2Baffer lose, woraus hutton schließt, daß der Weingeist zwei fremdartige, fehr fluchtige Stoffe enthalte, von deren Beimifchung in verschiedenen Berhaltniffen hauptsächlich Geruch und Geschmack abhangen. Ferner muß er rein, angenehm riechen, und ftark geistig schmecken, wie vor= zugeweise der aus Weisenluftmalze bereitete. Stark ge= nug wirft er, in ein Glaschen gegoffen und geruttelt, viele Luftblaschen aus, die lange stehen bleiben, zieht fich in hineingetauchtes ungeleimtes Drudpapier nicht weiter ein, als diefes untertaucht, verfliegt, in der Sand gerieben, großentheils, und laßt einen Wohlgeruch und ein Gefühl von Kalte ohne Brennen, beim Abbrennen aber an ei= nem windstillen Orte wenig Feuchtigkeit guruck. Die Dofenfrang = und Baumblprobe find unficher. Das zuver= läffigste Prüfungsmittel seines QBeingeistgebalts bleibt für den Sandel ein gutes Alfoholometer, wonach der gewohn= liche Fruchtbrantwein, in einer mittlern Lufttemperatur untersucht, wenigstens die Balfte Spiritus enthalten foll. Der Mordhäuser und Quedlinburger sogenannte gute 28 ein stehen, als Handelkartifel bei und in vorzüglichem Rufe, der ungarische ift einer der startsten. der Brantwein auf guten, möglichft luftdichten Faffern liegt, desto beffer wird er. - Brantwein aus Runtel= und Moorruben ze. fallt, einige tleine Unreinig= feiten abgerechnet, gut aus; der Rartoffelbrant= wein dagegen bat fast immer einen eignen brenglichen Geruch und Geschmack, dagegen der aus Reis und jener aus Weizen einen reinern, angenehmern, als der Rof= fenbrantwein. Borzüglich ift auch der Swetschenbrant-Der durch Destillation des Weins erhaltene, wein ze. und der aus einer Mischung von Waffer und Weingeift gemachte Brantwein unterscheidet fich dadurch, daß nur ersterer Lackmuspapier rothet, der andere aber nicht, übri= gens beide auch fchon im Geruche abweichen. - Aus fcblechtem Gut nur einmal übergetriebener, oder über= haupt nachlaffig bereiteter Brantwein fieht trube, moltig aus, riecht fufelig, schmeckt unangenehm, laßt, in der Sand gerieben, viel Feuchtigkeit und einen widrigen Geruch, beim Abbrennen aber oft über Die Salfte Waffer jurud, und es fehlt ihm fein specififches Gewicht. -Huch der greimal übergetriebene sogenannte Salbwein schmeckt immer noch etwas unangenehm, und hat noch ? Phlegma. Der in der Blase angebrannte hat einen etel= haft brenglichen, oft auch metallifden Beigeschmack. Der von nicht rein gehaltenen fupfernen Brennzeugen, vorzüg= lich dergleichen Schlangen = u. a. Rublrohren, die faum fid) gang rein halten laffen, von meffingenen, oft mit Grunfpan überzogenen Saufbabnen fupferhaltige wird von zugesetter Ammoniumftuffigfeit blaulich, von blau= Der von schlecht verginnten, faurem Rali aber violet. unreinen Rublrohren und Belmen ie. bleihaltige, oder gefliffentlich mit Blei vergiftete ficht entweder bell oder trube aus, und wird im erften Salle von Sabnes manns Bleiprobe dunkelbraun oder fdywardich gefarbt, im zweiten aber muß man ihn zuvor mit ftartem, reis nen Weineffig vermischen, welcher, eine Zeitlang darüber gestanden, die Metalltheilden aufloft, und den Brantwein hell macht, um ihn mit dem Probeliquor weiter untersuchen zu fonnen. Gifenhaltiger Brantwein fallt trub, misfarbig aus, schnicett herbmetallisch, und macht mit Gallusaufguß ic. einen schmarilichen und mit blau= faurem Rali einen blauen Riederschlag ze. Schwefelfaure Metallfalze, Bitriole durften wol fast gar nicht im Brant= wein sich finden, weil fie befantlich fich nicht in Wein= geist, also nur bochst wenig im Brantwein auflosen Mulen diesen metallischen Verunreinigungen und fonnen. jum Theil Vergiftungen des Brantweins lagt fich nur durch die größte Vorsicht und Reinlichkeit beim Brennen, noch mehr durch Anwendung von Destittirmaschinen aus Glas oder Steinzeug abhelfen, die aber ihrer Berbrech= lichfeit wegen mit eifernen zu umgeben find "). Die Ber= falfdung des Brantweins mit icharfen Pflangen = ftoffen: Pfeffer ic. verrath fid durch ein gurudbleiben= des Brennen und Kragen auf der Junge und im Gau= men; etwas davon auf die eine, und von notorisch rei= nem Brantwein auf die andere Lippe gestrichen, bringt nur auf ersterer an der Luft dieselbe beißendbrennende Empfindung berver. Huch fann man den zu untersuchen= den Brantwein verdampfen laffen; ift er rein, fo wird fein spiritubser Gefchmack immer schwächer und verschwin= det allmalig gang, dagegen der Geschmack des mit bittern oder scharfen Stoffen verfalfchten Brantweins durch bas Abdampfen der Fluffigkeit immer auffallender wird. Bon zugesekten narkotischen Giftfamen des Stechapfels, Sau= melloldis :c. befomt er eine schnell betaubende und berau= schende Kraft; diese Giftquelle findet man oft nur im Bodenfat der Faffer, der, mit beißem 28affer ausgeiogen, durch lebendige Reagentien, 3. B. durch ein dem Lichte zugekehrtes Kakenauge so zu prüsen ist, daß man auf deffen Pupille von der eingeengten verdachtigen Gluffigfeit etwas mit einem Haarpinfel bringt, um die jest schnell eintretende Erweiterung jenes Lichtlochs zu beob= achten. Der über viele Rirfchlorbeerblatter, bittre Man= deln u. a. fernbittere Samen abgezogene blaufaure= haltige, mithin mehr oder weniger giftige Brantwein riecht und schmeckt nach Bittermandeln, und macht mit Stali, fcwefelfaurem Gifen und Schwefelfaure gemifcht cinen an der Luft blaulichen Riederschlag von Berliner= blau (f. auch Blausaure). Mit Alaun versetzer wird von etwas Kalilauge milchig, und läßt in der Rube ein weißes Pulver (Maunerde) fallen (f. auch Bier). über reine Ralien abgezogene bat einen eignen Beige= schmack, der ibn zur Liqueurfabritation ze. gang unbrauch= bar macht; auch ist er dadurch in seiner Mischung veran= dert; er last sich, damit verunreinigt, schwer oder gar nicht bis jum spec. Gewicht von 0,791 bei noch so oft wiederholter Desistation bringen.— Wein- ed. Franzbrantwein, f. Cognac. - Reisbrantwein, f. Arak, Zuckerbrantwein, f. Rum.

Der Brantwein ist je nach seiner Reinheit u. Starke ein mehr oder weniger durchdringendes, fraftiges Erregungsmittel fur das Nerven=, Mustel= und Gefafinsfrem; er beschleunigt den Pulsschlag, vermehrt die Korperwarme, erhöht die Lebensthatigteit wenigstens momen=tan, und verstartt überhaupt die Verrichtungen aller Or=

gangebilde. Within kann er wohl Kraftgefühl und Kraft= außerung veranlaffen, aber zur Urfache der Straft vermag er sich nicht zu erheben. Durch die oftere widernatur= lich und unvorsichtig beforderte Braftaußerung gebt nach und nad) das Bermögen, Kräfte zu fammeln, ganz ver-In großen Quantitaten berauscht er, und vermindert die Erregbarteit, fo daß die ftartften Meismittel nothwendig werden, zu verbindern, daß nicht ein bober Grad von indiretter Schwache das Leben gefahrde. Gin anhaltender unmäßiger Gebrauch deffelben bewirtt endlich Abstumpfung des Gemeingefühls, Nervenunempfindlichkeit, Lahmung der Verdauungsorgane ze. — Dringendes Bedürfniß bleibt er dem armften und gablreichsten Theile der Gefellschaft, deffen Rost, bei vieler die Arafte erschepfender Arbeit, nur in Kartoffeln, Ruben und Brot beftebt. Diatetisch fann ibn der gemeine Mann in rauher Jahrebzeit, und in feuchten, überhaupt in nördlichen Gegenden manchmal zu fleinen Quantitaten genießen, fo auch der Soldat, wenn er unter freiem himmel in leich= ter Kleidung auf sumpfigem Boden tagern muß; daffelbe gilt von Schiff= u. Seeleuten, Jagern, Bergleuten u. 21. Auch ist er ein besonders fraftiges Bermahrungsmittel gegen Storbut, und andere Schwächekrankbeiten auf Seereisen; maßig getrunken ersett er die durch Sommer= hise und starte Schweiße erschöpften Krafte, ist gewohn= lich bei heftigen forperlichen Anftrengungen, bei nochtbei= ligen Witterungseinflussen ze. von Ruben, und schafft bei Berdanungöschwäche, Blahungöbeschwerden, leichten by= pochondrischen und husterischen Affectionen ze. insgemein Erleichterung b). - Im Commer ift eine Mi= fdung von Brantwein und Waffer ein fehr paffendes Ge= tránf.

Therapeutisch benust man ihn, rein und stark genug, innerlich bei sieberbasten und chronischen Schwäschen, überhaupt in allen Fallen, wo Wein angezeigt ist (f. unter Wein), da, wo dieser zu kostbar oder nicht stark genug ist, zumal bei Personen, die an geistige Gestränke gewöhnt sind, gemeiniglich mit mehr oder wenisger Wasser verdünnt, so z. B. im Sophus als gewöhntliches Getränk zu 2 Unzen mit 1 Pfd. Wasser und Illnze Honig versetzt.

Der Kumis oder Mildbrantwein wird bei den Kalmucken für ein verzügliches Ersakmittel der Kräfte gehalten, und in verschiedenen Schwächefrantbeiten mit Ruszen gebraucht, so namentlich in der asthenischen Lungenschwändsacht. Als Weingeist dient er zu einem Auslöfungsmittel von Arzueistoffen, deren Reizkraft man dadurch erhöhen, und die man assimilabler machen will.

Sum außerlichen Gebrauch fest man etwa 3-4 Maß Brantwein einem gemeinen, ober aromatischen Wasserbade zu bei allgemeiner Schwäche, oder wäscht nach dessen Gebrauche den ganzen Sörper damit. Alls Busat zu überschlägen und Bähungen dient er bei typhosen krantheiten, desgleichen um außere afthenische Entzindungen und Geschwülste zu zertheilen; als Waschwassen

⁴⁾ über Veredelung bes Brantweins, vgl. Kaftner's teutsch. Gewerbsfeund 1. S. 21. Inm. S. 185 — 194, 244 :c. 299. 111. S. 120, 191 und Weftrumb in dem oben Note 2 angeführten Werte.

⁵⁾ Bgt. L. I. Raubten üb. d. diatet. Gebrauch des Brants weine, Keln 1803. 8. F. Wurzer's Bemert. üb. d. Brants wein 2c. Keln 1804. 8. Der Brantwein in diatet. und mediz. 2 pelizeil. hinficht, v. I. C. Renard, Mainz 1817. 8.

fer gegen das Durchliegen der Kranken, zu Gurgelmäffern bei aftbenischen Salbentzundungen, mit Rosenwaffer bei dronischen Sphthalmicen, fur fich ortlich beim Durchsau= gen der Bruftwargen, bei übermäßigem Milchausfluß aus den Bruften, in beftigen Stolitschmerzen, bei Berrentun= gen, Quetschungen, odematofen Unschwellungen, Blut= ader= und Samorrboidaltnoten, Blutunterlaufungen, und afthenischen Samorrhoidal = und Mutterblutfluffen über= baupt als blutstittendes Mittel, ferner bei Rerven = und Anochenhautwunden, bei Berbrennungen, gegen Frost= beulen, bei ju baufiger, erfchopfender Citerung, bei fau= ligen, brandigen Geschwuren, bei ftropbulofer Carico, nach Abfonderung der abgestorbenen Theile, endlich warm ju Ginsprißungen in den Darmkanal bei anfangender Wiederbelebung Scheintodter ze. Ubrigens benutt man den schwachen Brantwein jum Schlemmen des Sinnweis fieß ic., jum Reinigen der Spiegel = u. a. Glafer, jum Musspulen der Weinfasser ic., den startern zum Brennen in Weingeistlampen ze., zum Ab= und Anreiben mancher Farben auf Glas, 3. B. Mennige, Aupferasche ze., oder der Grundfarben zu Vergoldungen und Verfilberungen auf Glas, jur Verdunnung der Goldauflosungen, jum Schleifen des Stahls :c., mit Schmirgel, ju Lack = oder Sopalfirniffen, zu bellen Grunfpan = u. a. Firniffen, zum Anmachen des unechten Maler = oder Muschelfilbers, gur Reinigung des Indigo, jum Auflofen des feinen Schrei= nerleims, der Saufenblafe ic., jum Abmafchen des Sirfch= hornsalzes, zu gebrannten Wassern, wohlriechenden Ofen und abgezogenen Geistern, zu manchen zusammengesetzen Runftgetranten; der Kornbrantwein, nach van Mons, gur Bildung eines funftlichen Salbathers, welcher vieles, febr reines olbildendes Gas gibt, wenn man ibn mit fei= nem doppelten Gewichte Schwefelfaure vermischt. Diebrauchlich dient der Brantwein jur Verfalfchung schwa= der, unlagerhafter Weine ic. Aus Brantweinlutter lagt fich Effig bereiten (vergleiche den Artikel Weingeist). (Th. Schreger.)

In der Thierheilkund'e wird der Brantwein, Ent= zundungen abgerechnet, als ein die Lebensfraft erwecken= des, den Abgang der Blabungen beforderndes Mittel bei Pferden, in der Gabe von 2 bis 4 Ungen mit Waffer verdunnt, angewandt. In großerer Menge berauscht er die Thiere. - Betrugerifche Rogfamme fchutten ihren tudischen oder stätigen Pferden furz vor dem Verkause Brantwein ein, damit fie berauscht, vor nichts erschref-ten. Solchen berauschten Pferden fließt eine Menge schaumigen Geifers aus dem Maule, und der Brantweingeruch verrath dem Erfahrnen das Runststucken. Jungen Schofhundchen wird der Brantwein gegeben, um fie klein zu erhalten. In der Roß-Apotheke der quads-falbernden Grobschmiede nimt er nehft Pfeffer den ersten Plat ein, und allerdings ift er, außer den entjundungs= artigen Krankheiten, besonders auch bei dem Rindvich, eines der erften und wohlfeilften Startungemittel, das vorzug= lich beim Rindvich in der Blabsucht zu vier bis feche tin= zen wirksam ift. Man hat es felbst in der Rindervest, dort wo Aufregung der Lebensfraft erfodert wurde, nicht ohne Erfolg angewendet.

Brantweinbrennen (chemisch = technisch), begreift die Kunst in sich, Brantwein aus den Vegetabilien dar=

zustellen!) — Diese hat besonders in den neuern Zeiten viel gewonnen, wo man vortheilhafte Abanderungen hinssichtlich der dazu anzuwendenden Geräthschaften untersnahm, und besonders eine schnellere Bereitungkart dieses Produktes berücksichtigte, wozu in einigen Ländern die auf den Brantwein gesetzte Accise die erste Veranlassung gab.

Die Kunst, Brantwein zu brennen zerfällt 1) in das Schroten des Getreides, 2) das Einmeischen desselz ben, 3) das Gähren der Meische, 4) das Abtreiben der gegobrnen Meische auf der Lutterblase und 5) in das Weinen des Lutters auf der Weinblase. Der

Gang ift fur; Dieser:

Das Schroten ist diejenige Operation, wodurch das Getreide gerkleinert wird. Diefes, oft jum Theil ge= malite Schrot wird mit fo viel Baffer von 60° Meaum. versest oder eingeteigt, daß ein dieklicher Brei entsteht, wobei die in dem Bottig sich befindende Masse stets mit dem Rührscheide fo lange ununterbrochen gerührt wird, bis alles gleichformig erscheint, wozu gemeiniglich zwei Menschen erfoderlich find. Das Gleichformige ber Maffe bestimt ein hoheres Berhaltnif des ju erhaltenden Produttes, wie auch das nicht fo leichte Anbrennen deffelben in der Blafe 2). Nachift dem Ginteigen wird das Gin= meifchen vorgenommen, wobei verhaltnißmäßig faltes Waffer von 150 Reaumur unter Umruhren jugefest wird. Nachdem das Fluidum auf 20° Neaumur abgefühlt ift, wird die Stellung oder Gabrung deffelben vorgenommen, indem die Befe gugefest wird. Bier werden gemeiniglich feche Procente derfelben vom Schrot gerechnet. rend der Gabrung der Maffe, die ichon nach einigen Stunden begint, und fich durch das Aufsteigen von Gulfen und Luftblafen (Schaumen), sowie durch einen wein=

¹⁾ Sehr vertheilhaft taft fich mit ber Brantweinbrennerei das Bierbrauen verbinden. Denn wenn hier bei hochstens 40° nurder Schleimzuder aus tem Malze ausgezogen wird, fo bleibt im Malgfchrote noch die Starte. Dieje muß bei einer Temperatur über 40-70° ertrabirt, und ju Brantwein angewandr werten. Bei einem folden Berfahren betomt man nicht nur ein wohlschmedenderes und tauerhafteres Bier, fondern fann auch in berfetben Beit und in demielben Apparate weit nicht Brantwein gewinnen, als wenn man mit blogem Waffer einmeischt und einbrent (vgl. 3. C. Hofmann's Abhandl. techn. Inhalts, 1. Abth. mit Apfr. Berl. 1819.8. Abfcn. X. 2) Ilm alles Anbrennen des Guts ju verbuten, wird tie Brantweinblafe vortbeilhaft mit Bafferdampfen geheist, fe, daß diese unter der febr flachen Blase in Robren fort-freichen, und das durch ihre Berdichinng gewonnene deftillirte Baffer theils wiederum als ichon warmes Baffer jur fernern Dampfbildung benugt, theils vertheilhaft jum Cinmeifden ie. als reinftes Baffer verbrandt werden fann. Diefe freilich nicht Brenn. material toftende Dampfheizung ließe fich auch in Brennereien an. wenden, wo nicht eigentliches Meifchgut, fondern reine, liquite, ausgegehrne Burge (Getreide oder Kartoffelbrantwein) gebrant, und, fep es auf Lutter, ober fogleich auf Beingeift (mir Benugung von Romershaufens Lufrverbunnungs. und Pifrorius Ric. tunge = Mpparat) benugt wird. Gine nicht ungwedmäßige Unwendung ber Piftorine'fchen Borrichtung mare wol tadurch moglich, baß man den Lutter nur jum Theil durch den Meifch - oder Ber-warmer leitete, Die andere Salfte deffetben bingegen durch einen zweiten Schnabel bes Belms durch eine Blafe führte, Die foon fertigen Lutter jur weitern Abgiebung enthielte, und beren Brant-weindampfe murben dann in Nohren auf gleiche Beife burch eine dritte brantweinhaltige Blase geleitet, um mir diefer Warme den Spiritus vom Brantweine abscheiden ju machen? (Th. Schreger.)

artigen stechenden Geruch, und angenehmen fauerlichen Ge= fcmact außert, muß der Gabrungeraum eine Tempera= tur von ungefahr 10° Reaumur halten. Der Meifchbot= tig wird zugedeckt. Rach Berlauf von 20 bis 24 Stun= den ift die Gahrung beendigt und die Meische wird auf die Lutterblafe gefüllt, umgerührt, woselbst fie einer De= stillation unterworfen, den Lutter oder Lauter, einen mit schwacher Effigsaure und empyreumatischen Oltheilen des Getreides gemengten Brantwein liefert. meiniglich (wenn nicht anders die Brantweingerathschaf= ten (f. unten) nach neuerer Methode 3. B. mit Bormar= mer ze. eingerichtet find), gegen 15 Proc. Alfohol. Die= fer Lutter wird nun geweint, d. h. auf der Weinblase jum zweiten Male bis zur Erscheinung des Phlegmas de= stilliet. Er liefert ein Produft, den Brantwein, von 30 — 35 Proc. Alfohol nach Richter oder von 45 nach Seine Starke hangt von der furzeren oder langeren Destillation des Lutters ab 3). — Nach Bermbstädt liefern im Durchschnitt

1 berl. Scheffel Weigen 19 Quart (à 2½ Pfd. Waffer) Brantswein, nach Tralles 45 Proc. Alfobol,

1 — — Nocken 15 — 1 — — Gerste 13 —

daber 100 Pfo. = 20 berl. Quart deffelben.

Der hauptprozeß bei Bereitung des Brantweins ift die Gahrung. Ihr muß die größte Aufmertfamkeit gefchenkt werden, damit die Stellung nicht etwa gu beif, oder die angestellte Meische zu lange, was besonders im Commer von Nachtheil ift, fich felbst überlaffen bleibt, indem sonst freie Effigfaure gebildet und des Produktes weniger erlangt wird. Eben so muffen famtliche Gerath= schaften möglichst rein seyn (f. ein Weiteres bei Brant= weingerathe). — Bei dem Gahrungsprozesse entwickelt fich Rohlenstofffaure. Befonders gegen die Mitte deffel= ben ist sie in Menge vorhanden, und verursacht das Sifchen, Braufen, den stechenden Geruch n. f. w. der gab= renden Fluffigfeit. Cobald fie entfernt ift, fallen die Bulfen ju Boden, auch horen die eben genannten Erfcheinungen auf, und die Gahrung ift vollendet - Oft wird zur Darftellung des Brantweins schon gemalztes Getreide (f. den Art. Malz) dem geschroteten jugesett, wo= durch alle Operationen bei Bereitung deffelben beschleu= nigt werden und man das Malgschrot auch nur gewelft anwenden darf. Gemeiniglich findet diefes benm Weigen und Rocken Statt.

Das Malzen des Getreides, als erste Vorbereitung deffelben zum Brantwein, sührt eine Gahrung der innern Theile des Getreides mit sich, verandert sie und bringt eine genaue Vereinigung derfelben, wie des Leimstoffes, Suckerstoffes und mehligen Theiles, die sonst nur versmengt sind, zu Wege.

Durch die nachfolgende Hauptgahrung, beschleunigt

durch Sefe, werden alle diese genannten vegetabilischen Theile in eine zueferartige Substanz verändert, wodurch die Meische geschiekt gemacht wird, in die Weingahrung überzugeben (vgl. Weingährung) 4). (Witting.)

Ein Muster von Gefdmindbrennerei, f. im Land= wirthe von Sturm und Putsche. - Jungft hat Frang Hueber in Wien eine Borrichtung bei Dampf= Brantweinbrennereien erfunden, wodurch das Innere der Dampffeffel fo benust wird, bag man in derfelben Beit und mit demfelben Brennmaterial das Dop= pelte an Getreide oder Kartoffeln auf Brantwein, und den Nachlauf auf Effig verarbeiten kann. Allerdings laßt fich der Dampf nicht allein jum Rochen der Meische, fon= dern auch zur Destillation der in holzernen Gefaten ge= gobrnen Meifche, und gwar hier in der Art mit Bortheil amwenden, daß fogleich der reinfte Brantwein gu Sage gefordert wird, ohne etwa zuvor den Lutter ju gewinnen, und befonders zu flaren. Mit diefer Behandlung bat man bei uns die Ausbeute von 100 Pfd. Leipz. Gewicht aus halb Winter = halb Commergetreide auf 33 Daf (fachfifch) gebracht. - Nur durch punktliche Beobach= tung aller möglichen Borficht lagt fich dem fo gefahrlis den Musbruche der elaftischen Rraft der Wafferdampfe auch bier vorbeugen. Denn allein durch Rachlaffigkeit entstand 1821 die furchtbare Erplosion in der kolossalen Brante weinbrennerei von Saig zu London. Im Großen ange= wendet, kann die Lustpresse (s. Auflösungspresse) auch den Brantweinbrennern bedeutende Bortheile gewähren; vgl. die Vorschlage jur Benutjung der Bite in den Dame pfen bei Brantweinbrennereien v. J. Gadolin in Scherer's A. Nordischen Annalen der Chemic. (Th. Schreger.) II.).

Brantweinbrennen aus Kartoffeln. Die Anwendung der Kartoffeln zur Erzeugung des Brantweins ist gerade jest so häusig, das wir nicht umbin können, Einiges darüber zu erwähnen. Das noch oft bei dem gemeinen Mann herrschende Borurtheil, der daraus gewonnene Weingeist sey dem thierischen Organismus schädlich, ist eben so grundlos, wie das über die Kartofe

³⁾ Bei dem Brantweinbrennen im Grofien hat man es nothig gefunden, wenn man die gegohrne Ftuffigteit oder den Sputicht in Lutter verwandett, beim jedesmaligem Tullen der Blase eine gewiffe Menge Seise hineinzuwerfen, wodurch der Weingeistdampf chneller aussteigt, und fich beffer von dem Ruckstande des Prozesses entbindet, indem sich die Seise mit dem Waffer und mit dem Ruckstande vereinigt.

⁴⁾ Rgl. I. E. Simon Unterricht vom Brantweinbrennen, Dreed. 1765. 8. 1795. 8. — I. P. Chrift pr. Regeln vom Kruchtbrantweinbrennen, und Honigbrantwein ic. Ktff. a. M. 1795. 8. Die Brantweinbrennerei ic. von Reuen hahn, Erf. 1791. 8. Lpj. 1804. 8. — Bemerkung und Berschläse für Brantweinbrenner ic. von Reuen hahn d. Erf. 1793. 8. — Beiträge jur Brantweinbrennerei ic. von Neuen hahn d. Ing. Erf. 1793. 8. — Die Brantweinbrennerkunft ic. Lpj. 1798. 8. — Beiträge jur Brantweinbrennerei ic. von Neuen hahn d. Ing. Erf. 1793. 8. — Die Brantweinbrennerkunft ic. Lpj. 1798. 8. — Stonemische Hefte, 1800. Jan. S. 1—9. — Das Ganze der Brantweinbrennerei is. von P. F. Breite nbach ic., mit Ann. von Gottbard, Lpj. 1800. 8. — Über das Brantweinbrennen ic. von Wegner, Straeb. 1800. 8. — Wesch, verschlieb. Verbesser, am Brantweingerälbe, von I. E. Norberg a. d. Schwed, von I. F. Plagemann, mit Kpf. Stoch. u. Lpz. 1800. 8. — Gestem Brantweinbrennen von Weiß, mit einer Vorr. v. Westrumb, Lpz. 1801. 8. — Burzer a. a. D. — J. W. E. Fischer im Jeurn. f. Kabr., Manns. ic. XVII. S. 473. ic. — Chaptal in Hermb stadts Bulletin ic. IV. S. 322 ic. VII. 1. S. 85. ic. — E. F. U. M. Dombasle's theor. pratt. Unweis. Bereit. des Brantweins a. Gereide u. Kartosseln, a. d. F. mit Inm. u. 1. Kupf. Berl. 1821. 8. n. f. w. — S. F. Crum bstädts Gemische Grundsche der Desiellsteinnist n. Liqueurfabritation, m. R. Berl. 1821. 8. — Dern u. R. s. s. f. meten. (Th. Schreger.)

feln in dieser Hinsicht geführte Raisonnement, mithin für den praktischen Landwirth diese Gewinnungsart sehr zu empsehlen. — Der Amtmann Siemens in Phyrmont hat mehre reelle Verbesserungen biebei eingeführt, besonders was die Dampsgeräthe, mittels welcher die Kartoffeln zermalmt werden, anbelangt 3).

Die Operationen zerfallen in das Kochen, Berquetsschen, Einteigen, Einmeischen, Stellen der Meische mit Hefe, Fermentiren, Abluttern und Weinen. Die ersten Operationen werden nach Siemen stagtleich mit einander versbunden, so daß, wenn die Undlen rein gewaschen sind, diese in die Dampsgerathe gebracht und gleich so zermalnut werden, daß sich die Hulle volltommen löst, und den Brei zurück läst. Dieses ist weniger umständlich wie das Koschen in einem verschlossenen Siessel und die nachherige Ab-

fcheidung der Sulfen.

Sobald der Teig gebildet ist, werden demselben, etwa zu jedem 100 Pfd. verbrauchter Kartosseln im Meischbottig 17 berliner Quart Wasser von 45° Reaumur, zugesetzt, dis durch Umrühren ein dünner Brei entstanden ist. Die Einmeischung geschicht wiederum mit hinlänglichem Wasser, von 80° Reaumur à 100 Pfd. 27½ Quart, indem zu obiger Quantität noch eine Portion Gerstenmalzschrot (4—5 Pfd.) zugesetzt wird.— Setzt wird ein neuer Antheil kaltes Wasser (à 100 Pfd. der Kartosseln 27½ Quart) zugegossen, womit die Meische stehen bleibt, dis sie eine Temperatur von 20° Reaumur zeigt.

Der so erkalteten Meische wird für jeden Scheffel verbrauchter Kartoffeln, & Quart guter Hese beigegeben, und die letztere damit möglichst innig verbunden. Das fernere Verfahren, die Gahrung ic. ist bereits oben angestührt worden. Es ist dem des Getreides gleich 6).

Die Kartoffeln enthalten 75 Proc. wäßrige und 25 Proc. trockene Substanz. Die nabern Bestandtheile sind Pflanzenmehl, Pflanzenschleim, Eiweiß, vegetabilische Faser, Weinstein = und Phosphorsaure. — Bei Berechnung der anzuwendenden Kartoffeln muß stets das Verhältniß der trocknen Substanz zu der wäßrigen berücksichtigt werden. 1 berl. Scheffel, oder 100 Pfd. — 25 Pfd. trockene Kartoffeln liefern 6 berl. Quart Brantwein. Hinsichtlich der Ausbeute an Brantwein ist:

1 Scheffel Weizen = 3 Scheffel Kartoffeln

von demfelben Weingeistgebalt. Nach Herm bsi adt wiegt ein Scheffel Kartoffeln 100 Pfd. = 90 Pfd. des Weizens = 80 Pfd. Nocken = 70 Pfd. Gerste. 100 Pfd. wästrige Kartoffeln enthalten wie gefagt 25 Pfd. treckene Substanz, daher sind mit Berücksichtigung ders selben,

33 Scheffel Kartoffeln = 1 Schff. Weizen

 $3\frac{1}{5}$ — = 1 — Mocken

 $2\frac{1}{3}$ - = = 1 - $\mathfrak{G}\mathfrak{erfte}^7$). (Witting.)

5) Man fann sich gegen Erlegung eines Honorars dieserhalb bei ibm selbft metden. 6) S. Hermbstädt's Erfahrungen über die Brantweinbrennerei aus Kartoffeln ic.

Brantweinbrennerei *), heißt das Lokal, wosclost die Geräthe zur Fabrikation des Brantweins aufgestellt sind, und wo letzterer versertigt wird. Es
muß dasselbe möglichst geräumig, hell, ohne Feuchtigkeit,
und in der Rähe von Lugser gelegen, übrigens feuersest sein.

Su fehr den Sonnenstrahlen im heißen Sommer außsgescht, wurde ein Brennereigebaude nachtheilig auf den Brantwein wirken, indem leicht die weinige Gahrung in eine saure übergehen tonnte. — Unentbehrlich ist darin ein Reservoir (Pumpe) von frischem Wasser?).

Brantweingeräthschaften. 2Bir bemerten bier: a) die Meischbottiche. Gie dienen als Refervoir, um die Meifche in Berbindung mit Befe gabren ju taffen. - Es ift befonders nothig, daß fie rein gehalten, auch oft mit Lauge gescheuert werden, um die vielleicht fich erzeugte Effigfaure aus den Fugen zu verbannen. Abrigens geschieht auch das Einteigen in ihnen. - b) Die Rubricheide oder Rubrhafen. Gie baben an der Bafis eine ovale, den Radern abnliche Form, mit einigen nicht zu weiten Ginfchnitten. Ihr Gebrauch findet beim Einteigen Statt, um die etwa sich bildenden Klumpen zu zerstoren. - Su einem Bottich find zwei erfoderlich. And fie muffen fehr rein gehalten werden .- c) Die Destillationsgerathichaft. hierunter find die Belme, von Aupfer oder Holz, im lettern Salle mit eifer= nen Reifen beschlagen, die Blafe, das Rublfaß nebst den fclangenformigen tupfernen oder ginnernen Robren, der Meifch = oder Bormarmer, verstanden. Letztern findet man fast in jeder Brennerei, woselbst er dazu dient, die erhitzte Meische mittels eines Hahnes in die Blase abzu= laffen, um die Deftillation nicht zu unterbrechen. wird durch die heißen Dampfe des fich verflüchtigenden Lutters geheist, stellt daber anfangs gleichfam eine Stubl=

Geblen's n. Journ. der Chemie. 1.6. G. 667. :c. - Forfter Chendaf. 11. G. 163. 2c. und Dombaste a. a. D.; Rafiner's teutfch. Gewerbefreund, 111. G. 50. ic. Die wohlfeilfte und beguemfte Brantweinbrennerei ze, mit besend. Rudf. auf Karteffel-brennerei, mit Kupf., 2. Luft. Lpz. 1822. 8. 8) 3n den folof-falen Brennereien gehert wol die Haig's che zu London, deren Abgaben an die Regirung im Durchfdnitt wochentlich 15,000 Pfd. Sterling (etwa 90,000 Ehlr.) betragen! — Der Reffet, ber dabei angebrachten Bulfifden Dampfmafdine, in welcher Die Drud-traft bis auf 80 Pfo. auf b. Quadraijoll gerrieben ift, bat 37 fuß in ter Lange, 3 in ter Breite auf tem Boten, 2 unmitreibar un-ter tem Dedet, und 4 guß in ber Bobe. Gein ganges Gewicht ter cem Seutet, und 7 das in Co. 2007. Deträgt 180 Etr., wovon im Jabre 1821 durch eine fürchterliche Erpfesion ter Wosserdampfe eine Masse von etwa 140 Etr. losge-tiden und weit fortgeschleudert wurde. 9) Partinfon's riffen, und weit fortgefchleudert wurde. 9) Partinfon's Betrichtung jur Berbutung fchtimmer und gefahmeller Ereigniffe beim Brantweinbrennen, befreht aus einem loffetformigen vertief. ten Rand, welcher, mittele Concatoth befeftigt und angenierer, Die Deftifirblafe unigibt, und fich in eine Mundung endigt, unter der eine Rufe jum Muffangen der Stuffigteit fiebt. Wenn nun bei ju rascher Teuerung die Blafe springt, und ber Brantwein austauft, fo fann dieser nicht ins Feuer fliegen, sondern wird von bem obigen Gicherheitstrange aufgefangen, um von bier aus in die Sufe ju taufen. Gegen Die manderlei Gefahren von Weingeiff. Dampfen in großen Brantweinbrennereien, und in ten Wertfiatten, wo man im Großen Weingeift, die verschiedenen Kunsta-there, Effenzen, Agnavite, Parfum's ze. bereitet, oder in reichen Borrathen aufbewahrt, schüßen verzugeweise die Dawy'sche Si-cherheitesampen (f. Gilberr's Annat. d. Physit. 1819. LVI. S. 112, 242, 20). (Th. Schreger.)

⁷⁾ S. N. Muller's furze Unweif. aus Kartoffeln viel und guten Brantwein zu gewinnen, Burzb. 1797. 8. — Fiedter u. Muller bei Breitenbach a. a. D. S. 293. :c. — G. auch

gerathschaft dar. - Gobald die Meische aus ihm in die Lutterblase abgetrieben, wird er wiederum mit frischer ge= füllt. - Die Rühlgerathe find vielen Abanderungen, be= fonders in den neuern Zeiten unterworfen worden, fo auch ift die Ginrichtung der außern Form der Blafen, Selme, verschieden, und richtet fich nach dem größern oder geringern Betrieb der Brennerei. - d) Das La= gerfaß, worin das Destillat fich sammelt .- e)-Dol= gerne Dinnen, um durch diese bequem das abgelaffene erwarmte Waffer des Ruhlfaffes durch frifdes zu erfej= zen. — f) Ein Thermometer und Altoholime= ter, gewöhnlich jest das Trallesiche Instrument, wo beide Theile zusammen verbunden find, um bei geboriger Temperatur (121 Grad), die Starte des Brantweins gu Nach Richter muß der Thermometer auf erforschen. 15 Grad gebracht werden. Ein isolirter Thermometer darf nicht fehlen, um die Temperatur beim Einteigen, Stellen, sowie die des Gahrungeraums zc. zu bestim= men. - g) Mehre andere Nebengerathschaften, als Erich= ter u. f. w. Sum Schluß wollen wir bemerten, daß um die Berbefferung mancher Gerathschaften, befonders bei der Kartoffelnbrennerei, fich Giemens in Pyrmont ver= dient gemacht hat. Die Apparate, worin die Bermal= mung derfelben betrieben wird, find aller Aufmerkfamkeit werth. Die Expansivtraft der Dampfe wird hier auf das Sochste getrieben, weshalb auch die Ausbeute an Meifche, gegen frubere Seiten, betrachtlicher ift. schnellern Abfühlung der Maffe wird von ihm ein Rubl= schiff angewandt, webhalb Brennereien dieser Art mog= lichft nabe an einem fließenden Waffer befindlich fenn muffen. — Seine Methode ist hin und wieder schon einge= führt 10). (Witting.) Brantweinhefe (faeces spirit. frum. etc.), theils stuffige, theils aus Brantweinmeische bereitete trockne, (f. Jahrbuch der Landwirthschaft von Plathner ze. Bresl. 1819. I. 2. S. 261 — 63.). Es gilt von ihr im MIzgemeinen was oben von der Bierhese gesagt wurde. Nach dem Verhältniß der kleberartigen Materie zum Zucker oder Stärkemehl in dem Brantweingut setzt sich mehr oder weniger davon ab; so bildet sich z. B. bei Kartosselbrantzwein wenig, bei dem meisten Obstbrantwein mehr Hese ze. Ihr arzneilicher und übriger technischer Gebrauch ist der der Bierz und Weinhesen (f. d. Artikel Weinhese).

Brantweinprobe. Der gemeine Mann beurtheilt die Gite des Brantweins gewöhnlich nach dem anhaltenden Schäumen und Perlen desselben, indem er geschütztelt wird. Das beste Prüfungsmittel ist der Altoholozmeter, sowie Geruch und Geschmack. Man kann das Perlen durch Lösung von sauren Seisen hervordringen, zu welchem Ende auch wol die in den Apotheken est dispensifiete Probe aus conzentrirter Schweselsaure und Manzdeld verbraucht wird.

Brantweinreinigung. Cowbhilid hat der Brant= wein einen mehr oder weniger auffallenden Sufelgeruch von dem ihm anhängenden Fuselble, welches fich aus dem im Getreide vorhandenen Tett durch Gahrung oder zu rasche Destillation bilden mag (f. oben Brantwein). Man befolgt, um ihn davon zu befreien, die von Lowitz angegebene Urt, durch Reinigung mittels gut ausgegluh= ter Lindenkohle, die in genugsamer Menge (auf den Gi= mer 2 Pfd.), und gepulvert, verbraucht wird. Gie bleibt erst auf dem Saffe mit dem Brantwein einige Sage liegen, worauf der lettere abgezapft und abermals einer Destillation unterworfen wird. — Die stinkenden Theile bleiben mit der Roble gemengt guruck. Die Anwendung der concentrirten Schwefelfaure findet auch wol Statt. Man fest diese bei der Destillation des Brantweins gu, wobei ein atherisches Fluidum gebildet und pradominirender, als der Geruch des Empyreumas, wird (vgl. oben (Witting.) Brantwein).

Brantweintrank (Brantweinspulicht), nent man im gemeinen Leben den nach einem Brantweinbrande aus der Blase gesammelten Ruckstand, deffen fluffigen 2ln= theil man, wie das Lanter = oder Seihwaffer, als Bu= fat ju gangen oder partiellen Startungsbadern ze. arge neilich, auf Effig aber in den Saushaltungen fo benuten fann, daß man ihm, noch gang beiß, gestoßenen roben Weinstein (auf 10 Maß 1 Pfd.), & Pfd. Meliszucker und etwas Sefe zuset, und das Ganze 2 - 3 Wochen tag= lich etliche Mal umgerührt, in einer Temperatur von 60-65° Sahrenh. wohl bedeckt und ruhig stehen laft, bis es vollig flar und fauer ift. — Den dieklicheren Ruck= stand gebraucht man jum Masten der Rinder u. Schweis ne. — Außerdem dient das Brantweinsphlicht jum Blanfscheuern der unreinen Blech = und Meffingtafeln, und folther Gefchirre, jur Bereitung des Bleignefers aus Blei-(Th. Schreger.) weiß ic. -

Braówa, Brahowa, f. Prahowa.

weindestillirapp, f. Ebendas. VII. S. 419. 20., Taf. IX. 20. - Romershaufen's Appearat ist angefündigt 1. Magaz. d. nenessien Elsind. 20. 1822. II. 3. S. 38. 20.). (Th. Schreger.)

¹⁰⁾ Rgl. über Brantweingerathschaften: meine turze Beschrer demischen Geräthschaften, alterer u. neuerer Zeit. mit Kurf. 3 Bde. Kürth 1802. I. S. 252. x. — 3. H. M. Poppe's Handbuch der Ersnb. in d. mechan. u. techn. Künsten, Hanver 1818. mit K. S. 84. x. Es feblen hier der schwedische Helm, und Dorn's Verbeschungen desselben, sowie Berard's und Dogon's Brantweingerathschaften (s. Herm höt alt & Bulletin ze. IV. S. 22. x. VII. 2, S. 184.), K. Schmalz Faß. Brantweingerathschaften (f. Herm böt alt & Bulletin ze. IV. S. 22. x. VII. 2, S. 184.), K. Schmalz Faß. Brantweingerathschaft, (f. Reichsanzeiger, 1809, Ro. 74. 116), Kunte's zwedmäß. Einrichtung mit einem Borwärmer in Trommsborsschaftschaften Handlung mit einem Borwärmer in Trommsborsschaftschaft, Sparantwein, Kiln. 1. S. 63; das Schettische Brennzeug (in technischer Hinschung mit einem Borwärmer in Trommsborsschaftschafter Hinschaft ehne Werth), (f. K. 28 urzer's Bemert. über den Brantwein, Köln. 1804. d. Kpfr. und Scherer's allgem. Sourn. d. Eb. IV. 23. S. 490. x.). — Collier Blum en et da Desisschaftschaft ehne mittelst der Wassertäunsschaft. d. Sabredes pohytechn. Instit. in Wien, I. S. 486. Etglund's Brennzeug zu. (f. i. Gilbert's Unn. d. Ph. 1820. 2. S. 172. Taf. II. Sig. 1.). Bodde's Helme (f. Ebendas S. 178. Sig. 3 — 5.). H. Eritton's neuer Desistlationsapparat (f. i. Schweigger's a. Bourn. d. Eb. z. XXVIII. 3. Taf. II. Sig. 4., u. d. Monographie: Rechter Desistlationsapparat (f. i. Schweizer Verweitlitzungen, f. Wrantweinbrenngerathsch. wn Rescht. 1829. — Wessen u. Bescht, weit also. — Wessen u. Bescht, der wichtigsten Operationen i. der Bierbrauerei u. Brantweinbrennerei, 3. Aust. Bert. 1822. — Kessen u. Beschten, das fert. 1822. — Keiß Brenn u. Bestillirapp. mit K. Bert. 1822. — Keiß Brenn u. Bestillirapp. mit K. Bert. 1822. — Heit. Bert. 1820. — Marechan zeschicht. Dauskeitung der neuen Brenneinrichtungen, f. i. Dingter's pohytechn. Sourn. II. S. 337. III. S. 436. IV. S. 386. V. S. 156. — v. Babo verbesserter Brant-

BRASCHI, Braschio (Giovan Battista), aus Cescna, Abrementinge einer alten patrissschen Familie dies stradt, achoren 1664, war Bischof von Sarsina und Sitular - Erzbischof von Nissel, und starb 1727. Er hat sich als gelehrter Philolog und Archaeleg durch solgende, zum Steil erst nach seinem Zede gedruckte Schriften, rühmlich befant gemacht: Relatio status ecclesiae Sarsinatis. Rom. 1704. 4. De tribus statuis in romano capitolio erutis anno 1720, ecphrasis iconographica. Ib. 1724. 4. De familia Caesennia antiquissimae inscriptiones. Ib. 1731. 4. De vero Rubicone liber, seu Rubico Caesenas. Ib. 1733. 4. Memoriae Caesenates sacrae et profanae. Ib. 1738. Flor. 1758. 4.*). Aus dieser Familie war der Papst Pius VI. (s. diesen Art.).

BRASENIA Pursh., eine Pflanzen = Gattung ans ter naturlichen Familie der Alismeen und der 13. Lin= Char. Gecheblatteriger stehenbleibender ne'ichen Staffe. corollinischer Relch, deffen drei innere Blatter langer find. Dreifig Staubfaden auf dem Fruchtboden. Sechs his gebn Pistillen. Eben fo viel zweisamige Rapfeln. Embruo ift mit einem mertwürdigen Deckelchen (Em-Eryopoma Sten.) versehn. Die einzige bekannte Urt: Br. peltata (Hydropeltis purpurea Mk.) ift eine fehr Schone, tem Nelumbium speciosum ahnliche Baffer= pflange, welche auf Geen in Karolina und andern Provinzen Rordamerika's vorkomt, schildformige runde glattrandige Blatter bat, beren Stiele von durchfichtiger fast gallertartiger Gubstan; umgeben find. Die Blumen find fchon carminroth, fenten sid, des Abends mit ihren Stielen unter Die Oberflache des Waffers und fommen Des Morgens wieder herauf. Man gieht fie in englischen (Sprengel.) Garten (Bot. mag. 1147.).

BRASIDAS, im ersten Drittel des peloponnesischen Rrieges Bortampfer der Spartaner, tapfer von Fauft wie Einer, vor ihnen Allen ausgezeichnet als reger, rasch entichloffener, hochbergiger, beredter Beerführer, unwider= ftehlich in Wort und That, im Edeln Lufander's Borbild. Seine erfte Waffenthat im erften Sahre des Rrieges 431 vor Chr. zeigt das Salent des Feldheren; er ret= tete durch rafch berbeigeführten Entfat den durch atheni= fche Sceleute angegriffenen latonischen Ort Methone 1); er zuerst wurde deshalb als Krieger in Sparta offentlich gelobt, und erfcheint von nun an als die Cele der fpar= tanischen Seere. Dies beweist auch bei ungunftigem Musgange fein und Anemos fuhner Anschlag, 429 von Die= gara aus den Piraeus zu nehmen 2), und fein ebenfalls fruchtlofes Dringen auf einen Angriff auf Rorenra 427, wo des Oberanführers Alkidas Unentschloffenheit ihn zu handeln verhinderte 3). Alle Geld des Tages, und der glangenofte aller Peloponneffer focht er 425 bei dem Stur= me auf Demosthenes Schanze in Phlos, wo er schwer verwundet und ohnmachtig feinen Schild ließ, den Athe= nern ein schätzbares Giegszeichen 4). Das Schickfal ber

auf Sphafteria bedrangten Spartaner mochte, wenn er unter ihnen war, wol ein anderes als Gefangenschaft ge= wesen seyn. Alles lag muthlos nach dem herben Ochta= ge, nur er nicht. Er faßte den großen Plan, den Athenern in der Ferne ein Briegofener angufachen, das fie von Einfallen in den Peloponnes abzoge, und zugleich die Bande, worin Athens Geemacht Inseln und Ruften ge= legt hatte, ju lofen. Perditfas von Makedonien bot bie hand jum Bunde; die hellenischen Pflangstädte auf Chattidite, unwillig über Athens Druck, liegen Silfe und rafche Fortschritte hoffen. Sparta gab dem Brasidas nur Beloten, 700 Mann; dazu sammelte er 1000 Goldner aus dem Peloponnes auf dem Isthmos 5). Von hier aus rettete er 424 Megara, das in Gefahr fam, gleich der Safenstadt Mifaa, in die Gewalt der Athener gu fommen 6), und jog dann durch Bootien, Theffalien und Maccdonien nach der thracischen Stuffe. Den Stad= ten daselbst war Athens Swingherrschaft unerträglich; Brafidas trat auf als Befreier; in Reden und Unter= handlungen freundlich und milde, im Handeln uneigen= nutig und voll Magigung, gewann er fast ohne Schwerts schlag eine Stadt nach der andern; Afanthos, Stagira, selbst das hochwichtige Amphipolis bffneten die Thore, um von Brafidas Freiheit zu empfangen 7). Die gefammte Umgegend wurde rege, in Daffe fielen die Stadte ihm zu. Indeffen erwachte in Sparta, neben der Gehne fucht nach den in Athen gefangen gehaltenen Rriegern von Sphafteria, Misgunft gegen Brafidas; in Althen Beforgniß uber feinen Giegsflug und Luft, den Sparta= nern einen Frieden anzubieten. Es wurde unterhandelt; indeffen blieb Brafidas thatig; die Stadt Stione ergab fich ihm zwei Tage nach Abschluß des Waffenstillstandes und empfing ihn als Befreier mit einer goldnen Ehrenfrone 8). Dies murde Anlaß jur Erneuerung des Krieges; Kleon in Athen reizte bagu; zuerft zog Nitias aus, bann Kleon felbst 422. Brasidas war auf der Rudfehr aus Macedonien, wo er dem Perdittas gegen die Barbaren der Grange Silfe batte bringen wollen, aber von deffen elendem Beere verlaffen, nur mit Muhe feine Kriege= chre behauptet hatte. Aleon nahm indeffen Sorone und Gapfelos wieder, und lagerte fich darauf dem Brafidas gegenüber bei Amphipolis 9). Das athenische Heer murrte laut über ihn, und erhob dagegen den Brafidas; dies reiste ihn, gegen Amphipolis auszuziehen; Brafidas blieb ruhig in der Stadt, Alcon wurde übermuthig, als ploblich ein Angriff aus den Thoren auf ihn geschah, seine Mannschaft geschlagen und er selbst auf der eiligen Flucht getodtet wurde 422. Aber auch Brafidas war am Biele feiner Geldenbahn; sehwer verwundet aus der Schlacht getragen, verschied er in Umphipolis. Die Stadt weihte fein Grab zu einem Beroon und verehrte ihn als den Begrunder des Stats 10). Gein Andenken mirkte Gutes für Sparta in dem folgenden großen Rampfe auf Sicilien; die Stadte dafelbft maren den Spartanern gue gethan, weil fie diefelben fur gleich edel als den Brafidas hielten 11). (IV. IV achsmuth.)

^{*)} Mazzuchelli Scrit. d'Ital. Vol. II. P. IV. voc. Saxii Onomast. Vol. VI. 55. Biogr. univ. T. V.

¹⁾ Thueyd. 2, 25. Diod. Sic. 12, 43. 2) Thueyd. 2, 92. 93. 3) ib. 3, 80. 4) 4, 11. cf. Diod. 12, 62.

⁵⁾ Thuc. 5, 80. 6) 4, 70 — 75. 7) 4, 78 — 89. 108—116. 8) 4, 120, 21. 9) 4, 122 — 31, 5, 1 — 6. 10) 5, 7—11. 11) 4, 81.

BRASILIEN. 1) Geschichte. Die Entdeckung dieses großen Landes fällt in den Anfang des 16. Jahrh. Swar foll Martin Behaim ichon 1484, alfo fruber, ale Colom QBestindien entdeefte, die Ruste von Brafilien ge= feben haben, allein dies ift nichts weniger als erwiesen, obgleich man im 15. Jahrh. bereits von der zweiten Salfte Amerifa's einige Kentnig gehabt haben muß, wie fich aus den italianischen Charten Diefes Zeitraums er= gibt, auf welchen wir die Antillen fichtbar in 2 Salften getheilt, erbliefen. Pedro Alvare; Cabral wurde vom Sib= nig Emanuel von Portugal 1500 mit einer Flottille nach Offindien gefendet; um den Sturmen des Raps zu ent= weichen, hielt fich der Admiral mehr in der hoben Gee, und gelangte in diefer Richtung jufallig an das Teffland von Gudamerika, das er am 24. April zuerft erblickte und anfangs fur eine große Infel bielt, die ju Ufrita ge= borte; ale er indeg die Eingebornen erblickte, fam er von diefer Tauschung guruef. Er landete in der Bucht Puerto Ceguro, fing mit den Gingebornen einen freund= Schaftlichen Berkehr an, und nahm das Land fur Portugal in Befig, indem er zugleich ein Rreu; aufrichtete und feine Entdeckung Santa Erug benannte, welchen Namen spaterbin Sonig Emanuel nach dem rothen Solze, wel= ches das Land bervorbringt, in den Ramen Brafilien Die Portugifen fetten anfangs feinen Werth auf Cabral's Entdeckung, weil man darin nod; teine edlen Metalle gefunden batte: man machte indeß den Anfang zu einer Kolonisation, indem man die Ge= fangniffe Portugals leerte und jahrlich Berbrechertrans= porte dabin fendete, um Farbeholger und Papageien, fpa= terhin Ingwer einzusammeln. 1548 wies man an Brafiliens Rufte den aus dem Mutterlande verwiesenen Ju= den eine Freifiatte an, und diefe führten dort den Sutferbau ein. Jest überzeugte man fich, daß auch eine Kolonie, die fein Gold und Gilber bervorbringt, dennoch fur den Stat nicht werthlos fen, und gab ihr in Tho= mas Souga, den erften Gouverneur, der 1549 G. Galvador anlegte, und einen Theil der Indianer durch die Jesuiten der Strone unterwarf. Brafilien nahm sich un= ter ihm und feinen erften Rachfolgern ungemein auf. Dies erregte den Reid der übrigen feefahrenden Nationen. Die Hollander, die mit Spanien im Rriege fich befan= ben, sendeten 1624 eine Flotte nach Brafilien, Die G. Salvador einnahm und Brafilien in eine bollandische Kolonic verwandelte; die Spanier unter Frederilo ver= trieben die Sollander, doch gelang es dem bollandifchen Memirale Beinrich Lont 1630 von neuem, festen Sug in Brafilien ju faffen, und fich der Stadt Pernambuco gu bemaehtigen, das die Hollander zum Sauptorte ihrer Be= fikungen machten und nach und nach die nordlichen Pro= vingen und unter Morig von Raffau felbst den größern Theil von Babia eroberten. Als Portugal 1640 fich von dem Joche Spaniens losrif, maren die 7 nordlichen Provingen vollig in der Gewalt der Hollander, die 8 südlichen Provinzen verbanden fich fest mit dem Mutterlande, und es entstand in diefer Beit von diefer getheilten Gerrichaft die Benennung die Brafilien. Da indef die Gollan= ber in ihrem Untheile die portugifischen Rolonisten hart druckten, fo hatte dies einen allgemeinen Hufftand gur Volge, die Hollander sahen sich genothigt, das Land bis Mag. Encoctov. b. 28. u. R. XU.

auf ein paar Festungen zu verlassen, und auch diese wur-den im Vergleiche von 1669 an Portugal gegen die Summe von 4 Mid. Krujaden juruckgegeben. Bon die= fer Zeit an blieb Brafilien ungeftort der Arone Portugal, die es durch Gouverneure regiren ließ und in strenger Abhangigkeit erhielt. Der Streit, wem die nordlichen Ufer des la Plata und mithin die neue Rolonie 3. Sa= gramento gehoren fouten, murde 1681 durch den Papft für Portugal entichieden. Die brafilischen Goldgruben waren 1696 entdectt, die Diamantenwaschereien 1729 an= gefangen, der Reichthum beider Produktionen gab Brafi= lien einen neuen Werth fur das Mutterland, das freilich ihren Ertrag jum Theil mit den Briten theilen mußte, deren Schleichhandel fich bis in das Innere der uner= meglichen Rolonie ausdehnte. Doch trugen fie ju dem wachsenden Wohlstande Brafiliens außerordentlich bei, das fich nun immer mehr mit Unfiedlern fullte. - 216 1806 ein frangofisches Geer Portugal übergog, fand Die tonigliche Familie ein Afyl in diesem Lande, das sich ploglich zu der Wurde eines unabhängigen Stats erhoben sah, wahrend das Mutterland felbst, das die Briten für die Krone erhielten, zur Propinz herabfank. Brafilien erhielt um diese Beit auch die Wurde eines Stonigreiche, Rio Janeiro erhob fich zum Schnigefice bes portugifischen State. Die revolutionaren Bewegungen, die Gudamerika erschütterten, zeigten sich zwar auch in Brasilien, und Pernambuco versuchte 1817 sich von dem Groß von Brafilien zu trennen und zu einer eignen Re= publik zu erheben, doch wurde diefes glücklich verhindert. Alber als 1821 der König nach Lisboa zurückkehrte, trennte fich Brafilien von dem Mutterlande und tonftituirte fich, indem es feine Arone dem erstgebornen Infanten auffets= te, zu einem unabhängigen Raiferreiche unter der Ngide einer Verfaffung, die indefi bis jest noch nicht in Wirflichkeit getreten ist. Peter de Aleantara wurde 1822 der erste Kaifer von Brasilien.

2) Lage, Granzen, Areal. Brasilien mit Einsschlusse des portugisischen Guyana, das eine Zubehörung des Gouvernements Para ausmacht, dehnt sich auf dem Festlande von Sudamerika zwischen 309° 30' bis 343° L. und von 4° 20' bis 34° 40' S. Br. aus. Im NW. granzt es mit Kolumbia und dem französischen Guyana, im NO., D. und SD. mit dem atlantischen Ozeane, im S. mit dem la Plata, im SB. mit den vereinigten Staten von Sudamerika, im BB. mit Peru. In seiner größten Länge von N. nach S. halt es 455, in seiner größten Breite von LB. nach O. 425 geogr. Meilen; der Flächeninbalt wird in Caren's Utlasse zu 131,708, in Balbi zu 140,625 geogr. Meilen angegeben.

3) Phyfische Beschaffenheit. a) Derfläche, Boden. Brasilien bildet eine große Hochstäche, Campo, die 2400 bis 2700 Buß über den Spiegel des Meeres reicht. Diese Hochstäche ist im D. mit einer langen Kette eingefaßt, die eine schmale Kustenterrasse vor sich läßt: im 28. und S28. zeigen sich andere Gebirgöfetten, die sich besonders in der Provinz Minas Geraes, Mattogroße und Goyaz konzentriren. Ungeheure Niederungen oder Savannen begleiten die User des Marason, des Bocantin, des Nio Grande, aber noch ist das Innere des Landes fast ein einziger zusammenhängender Wald, wels

ther fid nur fur die durchbrechenden großen. Waffermaf= fen bifnet; die Suften steigen fanft gegen das Meer berunter. Der Boden ift von großer Verschiedenheit, im Gangen jedoch hochft produftiv, im Binnenlande meiftens fchwarzer Lehm, jum Theil rother Thon mit Sande ge= mifcht, an den Ruften Sand oder Marfch. b) Gebirge. Brafilien ift mit Zweigen der Anden angefüllt, die fich theils als aneinander hangende Ketten, theils als man= nigfach verzweigte Bergmaffen zeigen. Die hochsten Punkte finden fid in der Prov. Minas Gerace, wo doch der Itacoluni bei Billa Rica, die Gerra de Caras, die Gerra da Piedade und die Gerra de Itambé noch nicht 6000 Buß erreichen, der Itacoluni, der hochste barunter, hat nach Efdimege's Meffungen nur 5700' abfoluter Bobe. Die vornehmsten Vorgebirge find Rap Orange an der Mundung des Onapof, Kap Rord im R. des Maranon, Kap S. Roque auf der NO. Spige Brafiliens, S. Thomas und Frio. c) Gewässer. Das Reich wird von dem atlantischen Ozeane im NO. und SO. bespult; die vornehmsten Fluffe, die demselben zugeben, find: 1) Der majestätische Maranon, welcher aus Rolumbia auf den Boden Brafiliens tritt und feine unge= beuern Waffermaffen in bitlicher Richtung durch das Gouv. Para bis ju feiner bufenahnlichen Mundung, die die In= sel Joanes umschließt, fortwälzt: er empfängt von N. her den madhtigen Rio Negro, von S. die Madeira, den Tapajog und Lingu, und fieht durch feinen oftlichen Dun= dungkarm mit dem Tocantin in Berbindung; 2) der Tocantin. Er wendet sich aus Gonaz, wo er entspringt, nach N., vereinigt sich mit dem Araguay und erreicht den Djean bei dem Eilande Joanes, wo er mit dem Ma= ranon jusammenftofit; 3) der G. Francesco, der Sauptstrom des D., der Minas Geraes und Babia bewäffert und 4) der Paraguan mit dem Parana, die Hauptstrome im 28., die fich in dem la Plata vereinigen. ilber= haupt hat das Land eine ftarte Bemafferung. Die be= tradtlidiften Binnenseen find der Amueu und der mit dem Diean jusammenbangende Merun; die weitesten Meerbufen die Bahia de todos los Santos und de G. Vincente. d) Klima. Trog der Rabe des Aquators felbst in seinen nordlichen Theilen gemäßigt, da die Sige durch die Er-habenheit des Landes, durch Seclust, durch die von den hohen Gebirgen im Innern berabkommenden Winde und durch häufige Regen sehr gemildert wird; die Rächte sind zuweilen nur wenige Grade von der Mittagelinie fo falt, daß die Eingebornen ihre Sutten ermarmen. In einge= schloffenen Gegenden erreicht sie doch einen hohen Grad, und an der Rufte wird fie immer hochst laftig. In den südlichen Theilen des Landes herrscht ein hochst angenehmes Klima; vom Mary bis jum November ift es trocken, aber auch die Luft bei Nacht scharf, so daß es zuweilen friert und Schnee faut, beides aber fann der Mittagefonne nicht widerstehen. Die Regen fangen im Novem= ber an und gießen zu Ende dieses Monats in Stromen herab, von heftigen Gewittern begleitet; man rechnet ge-Im Gangen ift die Witterung gen 130 Regentage. gefund; an den Ruften zeigt fich der Ausfas, in den Gebirgegegenden der Kropf (papas) haufig. o) Produkte: der lothrechte Strahl der Sonne und die Feuchtigkeit der Atmosphare schaffen in diefer Erdgegend einen erstaunkis

chen Reichthum der nutbarften Produkte; mas nur die Tropenwelt Großes und Schones bat, entwickelt fich bier in größter Bolltommenheit und Mannigfaltigfeit. Brafilien hat aus dem Thierreiche: die meiften Umerika ei= genthumlichen Quadrupeden, eine große Berfchiedenheit von Uffen, Beutelthiere, Schenkelthiere, Schlafer, Gichs bornchen, Murmelthiere, Wuhl = und Schwimmmaufe, Stadelthiere, Safen , Badenthiere, den Sapir , das Bisfamfdwein , 2 Urten von Sirfden , das Faulthier , das Gurtelthier, den Ameifenfreffer, die Fledermaus, den Igel, die Spigmaus, das Wickelthier, das Nafenthier, den Waschbar, den Bielfraß, den Bar, mehre Arten von Sunden, die Pardelfage, die Tigerfaße, den Jaguar, den Raguar, den Gerval, das Stinfthier, Die Otter, die Seeluh, den Wallfisch (Olfer's Berzeichniß der fudamer. Quadrupeden in Efdiwege's Journ. von Brafilien, N. Bibl. d. R. Cent. 11. Bd. 15. S. 192-237), Die europäischen Sausthiere haben sich in unglaublicher Wienge vermehrt. Die Luft erfüllt das buntfarbigste Gefieder, die schönsten Papageien, die Rolibri find hier, wie der Rundur, in ihrer Beimath; das Meer und die Fluffe wimmeln von Fischen; jaglreich find die Umphibien, wors unter Schlangen aller Urt; bie Schonheit der brafilischen Insetten und Schmetterlinge ift befant, die nutbarften, die Biene, der Seidemwurm, die Rochenille find hier gu Saufe, so wie vielerlei Mollusten, Muschelthiere u. f. w. Aus dem Pflanzenreiche bringt Brafilien bervor die herrlichften Forst=, Tischler= und Farbehölzer, worunter der Pernams buck oben an steht, die ausgesuchtesten Fruchte, beson= ders Ananas, Melonen, Beigen, Geanaten und Pfirschen, Die amerikanischen und in den gemäßigten Theilen auch die europäischen Cerealien, Maniok, Yams, Bananen, Bataten, Wein, Rafao, Raffee, Banille, Buckerrohr, Kravo, Piment, Baumwolle, Sabak, Kitta, mehre Urzneipflan= zen, als Ipefafuanha, Jalape, China und Raiz Preta (fchwarze Brechwurzel). Aus den Mineralreichen: Gold, Blei, Eisen, mehre Salbmetalle, die schonften Diaman-ten, Salpeter, Schwefel, Natrum und Baifalg.

4) Einwohner: der Sahl nach 4 Mill., nach Balbi für 1818. 3,617,900 Individuen, worunter 843,000 Beife, 259,400 Indianer von verschiedenen Stammen, 426,000 freie und 202,000 Stlavenmeftigen, 159,500 freie Neger und 1,728,000 Regerstlaven. Die Weißen find Portugifen, theils in Portugal geboren (chapetones), theils Arcolen oder im Lande geboren, ein trages bigottes Bolt, das alle Sugenden und Fehler feiner Ahnen in das neue Baterland gebracht hat. Un= ter ihnen leben seit neuern Beiten, Briten, Teutsche und Schweizer, doch erft in geringer Bahl. Die Indianer theilen sich in bicienigen, die den Portugifen gehorchen, eine Art von Civilifation angenommen haben und zum Chriftenthume übergetreten find, und in die wilden Stam= me; lettere find nur erft dem Ramen nach befant und auch in der Bolfsiahl nicht begriffen: man fann inden, obaleich die meisten Stamme aufferordentlich fcmach find, body gewiß eine Sahl von 300,000 Individuen annehmen, die in den Waldern umberfchweifen und ohne Uhnung eines beffern Genns fich von dem Ertrage der Jagd und Fischerei und von den Krautern und Frudten des Waldes nahren. Der hauptstamm find die Tupi, deren Sprache von nicht weniger als 22 verschiedenen Bolferschaften geredet wird, aber außer diesen nent Adelung noch 51 Stamme, die eine andere Sprache, als die der Tupi prechen, und Eschwege glaubt, daß Brasilien we= nigstens 100 Bolterschaften gable, wovon nur wenige einen geringen Grad der Civilifation angenommen haben. Bielleicht doß fich die lettern zu den uneivilifirten Stammen nur wie 1 : 20 verhalten. Die Stufenfolge der Civili= fation erstreckt sich von den graufamen gang nackend ge= benden Anthropophagen, den Botoeudos, die nur die finstern Walder bewohnen, die sich zwischen Espirito Santo und Minas Geraes von S. nach D. gieben, bis ju den betleideten und Pferdezucht treibenden Uneura, bie Bewohner der großen Steppen, die die Grange von Matto Groffo und Paraguan machen, und den getauf= ten, befleideten und mit Tpefakuanha handelnden Co= ropos in unendlichen Rügnigen berauf. Zwar find weise Gesetse für die weitere Civilisation dieser Nationen bedacht gewesen; man bat ihnen ihr Eigenthum gesichert, duldet feine Stlaverei, gibt ihnen den Butritt gu bffent= lichen Umtern und fest fie in allen Stucken den Weißen gleich, indeß haben diese menschenfreundlichen Inftitutio= nen doch wenige gluckliche Resultate hervorgebracht, und der größte Theil der Indianer gefällt fich noch immer in feinem naturlichen Suftande beffer, als in der Berbin= dung mit den Portugifen, die sie wenigstens in der Bor= geit mit Graufamkeit behandelt haben. Die dritte Bolkekaste in Brasilien sind die Neger, die hier wie in West= indien gehalten werden und die eigentliche arbeitende Boltstlaffe ausmachen: fie werden meistens aus dem westlichen Afrika, aus Kongo, Angola, Matemba, Ka-chen und Bissao eingeschleppt und übersteigen jest die Weißen um das Doppelte; jahrlich bedarf Brafilien eine Sufuhr von 16,000 bis 20,000 diefer Menfchen, wovon ein Theil indeß die Freiheit erlangt und fich ju Planta= genbesitzern erhoben hat, die jest wie die Weißen leben. Durch Reger wird in Brafilien alle Arbeit verrichtet, durch Reger gepflugt, gepflanzt, das Gold zu Tage gefordert, bie Diamanten gewaschen, und felbft ein Theil ber Sandwerfer ift aus ihrer Raffe. Der Portugife oder Mestize lebt in volliger Unthatigfeit, der Eingeborne arbeitet kaum fur die ersten Bedurfniffe. Die Bauart in Brasilien ift im Gangen der des Mutterlandes nachgeahmt, indeg bei weitem einfacher, und nur in den Rirchen fieht man al= len Prunt und Pracht des fatholischen Gottesdienstes auß= gekramt: die Landguter und Fazendas liegen mit ihren Wirthschaftegebauden meistens einzeln am Gestade der Bluffe. Dorfer, Billas und Stadte find noch fehr dunn gefact. Selten findet fich ein mit Glasscheiben versehe= nes Fenster, ein Gasthof gar nicht, und blos an den Beerstraßen in gewiffen Entfernungen angebrachte Schop= pen oder Ranchos, wo doch die Reisenden für ihr Gepack und ihr Vieh ein Obdach finden. Die Religion ist die katholische: sie hat 1 Erzbischof zu Bahia, 8 Bischose und 20 Klofter, wovon die Bifchofe bieber famtlich Europäer maren; fein niedriger Geiftlicher außer den gablreichen Miffionarien, erhalt Befoldung, wol aber ift ihnen der Behnte zu ihrer Erhaltung angewiesen.

5) Rultur des Bodens, Runftfleiß, San-

Plantagenbau, besonders auf Bucker, Raffee und Tabak, welche die 3 vornehmsten Stapelwaren Brafiliens auß= machen; dieser ahnelt dem von Westindien und hat nichts ausgezeichnetes. Die Plantagenbauer oder Rogeiros find famtlich robe und ungebildete Menschen, deren gan= ze Wiffenschaft sich darauf reduzirt, zur gehörigen Seit Walder umzuhauen, sie in Brand zu stelfen, die gehörige Pflanzungszeit zu treffen und eine gute Ernte zu balten, die ihm bei dem glücklichen Klima fel= ten fehlschlägt. Reich ift, wer eine große Sahl von Gfla= ven besitt, und durch sie einen großen Umfang von Lan= derei bearbeiten laffen fann. Gewohnlich benuft man ein Stud Landes nur ein Jahr, und laft es dann 6 Jahre ruben; den Pflug fent man nur am Rio Grande, ge= dungt wird nicht und zu diesem Behufe tein Stuck Bieb im Stalle gehalten. Die vornehmsten Nahrungsfruchte find Mais und Bohnen, in den feuchten Niederungen wird Reis gebauet und in den hoher gelegenen Gegenden auch Weigen und Gerfte, deren Bau man aber nicht verftebet. Den Stlaven dienen Maniot, Name, Bataten gur Dabrung. Gartenfrudite und Gemufe werden blos bei den Hauptstädten jum Berkaufe gezogen, felten findet man bei einer Fagenda einen Gemufegarten; Obst eben fo, das Meiste gibt die Natur ohne Anstrengung, und blos von Pfirschen sieht man ganze Anpflanzungen. Die Vieh= jucht dient hier nicht als Behitel des Ackerbaus; die Biehzuditer oder criadores de gado besitzen ungeheuer große Bezirle in den flachen kahlen Gegenden, fazendas de criar, die mehre Meilen im Umfange halten; die beträcht= lichsten liegen am S. Francisco. Hier hat fich das Pferd, das Rindvieh, das Schaf unermefilich vermehrt, aber man benutt den Ochsen und die Ruh fast nirgends zur Mildwirthschaft, sondern blos, um Fleisch, Salg und Baute zu gewinnen. Die Wolle der Schafe fallt grob, gum Theil haarig, und man hat nichts zu ihrer Bered= lung gethan. Auf den Landgutern halt man fein einzi= ges Bieh, als Schweine und Suhner. Die Pferde wer= den blos zum Reiten gebraucht, das Maulthier ift das einzige Lastthier. Die Jagd ist im Binnen-lande noch ziemlich einträglich und verforgt die Ruche mit Wildpret; eben so die Fischerei, aber der große Fisch= fang auf Wallfische von der Infel Catalina und Bahia aus ift ton. Regal und wird auf Rechnung der Krone betrieben; jahrlich werden gegen 500 2Ballfische aufge= bracht, und bei Babia allein 3530 Faffer Thran und 2090 Centner Fifdybein gewonnen. Der Bergbau geht vorzüglich auf Gold und Gifen; die vornehmsten Goldmi= nen liegen in der Proving Minas Geraes und haben feit ihrer Entdeckung nach Efchwege etwa 14,2797 Entr. Gold ausgebeutet; aber auch fehr abgenommen, indem das Goldfünftel der Krone aus Minas Geraes jahrlich 576, das aus den übrigen Kapitanien etwa 180, mithin die gange Ausbeute 3780 Pfund oder 375 Entr. einbringt. Efdiwege rechnet den Werth der gangen Goldausbeute Brafiliens auf 1,800,000, den Gewinn der Krone auf 360,000 Kruzados. Auch die Diamantenwaschereien in dem Diamantendistrifte von Gerro de Frio find lange nicht fo einträglich mehr; von 1729 bis 1785, in welcher Beit sie am ftartsten betrieben sind, wurden 2,250,335 Quilatas Diamanten am Werthe 13,937,836 Kruza=

dos gewonnen. Test hat man Arbeiter und Ausgaben um die Salfte verringert und der gange Gewinn durfte vielleicht jahrlich nicht 20,100 Quilatas, an Werthe 120,000 Kruzados übersteigen. Eisen wird sowol in S. Paulo als in Minas Geraes, Gonaz und andern Proposingen der Erde entrissen, und so viel gebauet, daß man den Bedarf fo ziemlich damit bestreiten tann, inden geht doch noch eine Menge auswärtiges Gifen ein. Galpeter gewint man in den Kalksteinhohlen von Minas Geraes, Ruchenfalz an den Ufern des Franzisco in den großen Salinen von Soroa, in Matte Groffe, und tonnte auch eine ungeheure Menge am Meere abschlemmen, wenn nicht jene Galinen schon ausreichten. b) Runftfleiß, Ge= werbe. Gan; in der Kindheit: etwas Baumwollenzeuch= weberei, Gerberei, Sopferei und einige Luguefabriten fin= det man in den Stadten und auch hie und da auf dem Lande, aber Brafilien ift in dieser hinficht gang von dem Austande abhängig, und gewiß werden noch Jahrhun= berte hingehen, ebe Brafilien mit Hordamerita auf einer Stufe fteben wird. c) Sandel. Der Sandel unterlag, fo lange Brafilien von Portugal abhangig mar, allen Befchrantungen des von dem Mutterlande adoptirten Ro= lonialfosteme, das nur die portugifischen Schiffe in Brafiliens Safen guließ. Dag indeg immer babei ein bebeutender Schleichhandel Statt fand, war von diesem Systeme unzertrennlich, und besonders verstanden es die Briten, diesen für sich einträglich zu machen. Nachdem der Hof sich nach Nio Janeiro gestüchtet hatte, wurden Diefe Feffeln geloft; Brafilien erhielt freien Sandel und es wurde ein Sandelsvertrag mit den Briten abgefchlof= fen, noch welchem die brafilischen Bafen gegen Erlegung einer Abgabe von 15 Proj. den britischen Fahrzeugen geoffnet wurden. Die Ginfuhr an britischen Waren ift da= her fehr bedeutend, aber auch andre feefahrende Nationen haben eine gleiche Erlaubnig erhalten und partizipiren an dem brafilischen Sandel. Bas Brafilien ausführt, befteht hauptfachlich in Bucker (220,000 Etr.), in Rum oder Agoardeate, in Raffee, Katao, Indigo, Reis, Mais, Honig, QBache, Tpekakuanha, Kopaivbalfam, Piment, Kravo, Ingwer, Pernambuek und anderes Farbe und Rutholy, Cochenille, grauen Ambra, Baumwolle, Sabat, Haute, Horn, Haaren, Talg, Wallfischol und Thran, Fischbein und nichren Droguereiwaren, dann in Gold und Diamanten, welche beide lettere doch mol feine Bilang im Außenhandel erhalten; eingeführt werden wollne-Zeuche, Leinwand, Spiken, scione Beuche, Strumpfe, Sute, Gold- und Silbertreffen, Perlen, getrodnete Vijche, Schinken, Wurfte, Rafe. Butter, Swiebeln, Ruchen, Wein, Weineffig, Ol, Fadennudeln, Lorbeerblatter, Ruffe , Raftanien , Pflaumen , Rosmarin , Glas und Luxus= waren aller Urt, mathematische, chirurgische und mufika= lische Instrumente; die Krone hatte bisber das Monovol mit Diamanten, Sabat, Pernambuck = und Schiffsbau= bolge, nur hatten die Briten die Erlaubniß, in Brafiliens Waldern Holz zum Bau von Kriegsschiffen schlagen zu laffen. 1796 nahm Portugal aus Brafilien für 28,687,000, 1806 für 35,384,000 und 1819 für 18,792,000, und schickte dahin 1796 für 17,455,000, 1806 für 21,065,000 und 1819 für 16,366,000 Krujados an Gutern aller Art. Brafiliens Safen find Rio Janeiro, Babia, Pernambuco,

Maranhao, Para, Paraiba, Santobund S. Catalina, lette= rer Safen wird indeg wenig besucht. Der Binnenverfehr ist mit großen Befchwerden vertnupft; zwar führen regels mäßige Kunststraßen von Rio Janeiro nach Bahia, nach S. Paulo u. f. w. und die Hauptpost von Rio Janeiro fteht mit allen übrigen Stadten und Ortschaften in die refter Berührung. Aber die Landwege find von schlechter Befchaffenheit und faum fur Maulthiere zu paffiren, durch welche auch der Gutertransport meistens bewertstelligt wird. Obgleich die vielen Fluffe des Reichs schiffbar find oder doch mit leichten Roften schiffbar gemacht werden tonnten, fo ift doch die Schiffahrt nur auf tleinen Strefe fen derfelben gewöhnlich, und felbst die Rabotage von teiner Bedeutung. Eigne Schiffe gur Gee werden blos in Rio Janeiro, Babia und Vernambuco unterhalten, und der Brasilianer läßt das Meiste, was er bedarf, sich auf fremden Sahrzeugen zuführen, und feinen Überfluß abholen. Mur der Sandel mit Afrika wird auf eignen Schiffen und mit Thatigfeit betrieben, da der Brafilianer bier die Arbeitsbande für sein Land bolt; auch bilden sich in demselben und in dem Wallfischfange bei Catalina die Matrofen, die es befist. Seit 1809 bat Brafilien die erfte Bank zu Dio und feit 1816 dafelbst ein Sandelegericht erhalten.

6) Wiffenschaftliche Rultur. In Brafilien ift Portugals Sprache herrschend, Portugals Auftlarung die feinige, Alberglaube, Unwiffenheit und Indolen; noch mehr als im Mutterlande hervorstechende Eigenheit des Nationalcharakters geworden, es steht indeß zu erwarten, daß die Ausbebung der Inquisition und die Preffreiheit auch hier wohlthätig einwirken werden. Die Unterrichtsanstals ten waren bieber in der traurigsten Verfassung: Bolfe fculen gar nicht vorhanden, und nirgends nahm fich ein Geiftlieber die Dube den Almlauf anderer Rentniffe, als den nothburftigften in der Religion ju befordern. Bu Dio Janeiro und Bahia befinden fich tonigl. Rollegien, deren erftes die Rechte einer Universität hat, an beiden Orten offentliche Bibliotheken, die indef wenig zahlreich find, ju Rio ein botanischer Garten, eine militarische Schule und eine fonigliche und eine Privatdruckerei. Geit der Bersekung des Hofs nach Brasilien hat sich auch ein regerer Gifer für Literatur und Runft gezeigt; es find feitdem mehre literarische Werke ausgegeben und der Correio Brasiliensis und der Patriota, zwei brafilische Lageblatter, werden fleifig gelefen.

7) Stateverfassung. Eine erbliche beschränkte Monarchie; der Herrscher führt den Titel eines Kaisers von Brasilien; sein Wapen besteht aus den beiden alten Schilden von Portugal und Algarve, die auf einer Augel ruhen, so daß sie beinahe die eine Hälfte derselben besecken, und die sechsstrahlige Krone schwebt über dem Ganzen; aber die eigentliche Verfassung, die Nechte der Statsburger, sind noch nicht ausgesprochen, zu welchem Ende ein Kongreß, aus den Deputirten der verschiedenen Provinzen bestehend, zu Nio zusammentreten wird.

8) Stateverwaltung. Der Kaifer halt die vollsziehende Gewalt in Handen; neben ihm fleht ein dem kunftigen gesetzebenden Korps verantwortliches Minissterium, und ein Staterath als Berathungebehorde. Die übrigen Verwaltungezweige sind noch nicht angeords

net oder doch die altern, die aus Portugal mit herübersgegangen sind, provisorisch beibehalten. Das Reich ist (nach Balbi) in 10 große Gouvernements vertheilt, die geringe unter sich haben, die wie in Portugal in comarcas und correiçoes zerfallen. Für die Rechtssachen besiehen 2 Obergerichte zu Rio und Bahia; die niedere Rechtspflege verwalten Corregidores, die zugleich die Poslizeibehörde bilden, und Juizes de Fora. In allen Gerichtsschöfen gilt portugisssches Recht, in so weit es nicht durch Provinzialgesetze abgeändert ist.

9) Finangen. Die Ginfunfte werden auf 18 Mill. Rrugados geschätzt, indeg ift nichts Raberes darüber be-

fant.

10) Landmacht. 24,000 Mann regulare Truppen und 50,000 Milizen, worunter auch Korps von Negern und Eingebornen, Die Seemacht ist aus ein paar Linienschiffen und Fregatten zusammengesetzt, die von der

portugifischen Flotte juruckgeblieben find.

11) Eintheilunng: in 10 Gouvernements oder Provinzen: Para mit Guiana, Maranhao, Pernambuco, Bahia, Minas Geraes, Gonas, Matto Grosso, Nio Saeneiro, S. Paulo und Nio Grande. Einige führen noch Scara und S. Catalina als befondere Gouvernements auf: ersteres gehört jedoch zu Pernambuco, dieses zu Nio Grande*). (Hassel.)

Brasilienholz, f. Rothholz.

BRASK (Hans), Cohn des Burgermeiftere Detrus Brast ju Linkoving, wo Sans feit 1503 Dom= propft und feit 1513 Bifchof war, ftand ju feiner geit in großem Unsehen und behauptet als einer der eifrigsten Unhanger des Papfithums in Schweden jur Beit, wo Lu= thers Lehre daselbst fich auszubreiten anfing, eine Stelle in der Geschichte. Daß aber diese feine Unhanglichkeit nicht in einer vorutheilbfreien Kentniß der neuen Lehre, fondern mehr in feiner Furcht, durch fie im Befit der Gewalt und Guter, deren er sich als romisch katholischer Bifchof ju erfreuen hatte, gestort ju werden, gegrundet war: das bewies eines Theils feine 1523 wider die Lu= thersche Lehre berausgegebene Schrift, worin er behaup= tete, fie fen nichts anders, als die ruffifch = griechi= fche Religion, und andern Theils seine Widerseslich= teit, ale Guftaph Bafa den fogenannten Gilberfchof, d. h. eine Unleihe von allem in Kirchen und Klöstern ent= behrlichem Gilber einfoderte. Im J. 1523 verbot er in feinem Stifte Luthers und feiner Schuler Schriften; mogegen er fast Mues, was wider Luther heraustam, sofort ins Schwedische überseten und in seiner eignen Druckerei ju Guderfoping drucken ließ. Der große Unfug, den eben damals die Anhanger der Sette der Wiedertaufer in den Stockholmer Kirchen trieben, gab seinem Eifer fur die Aufrechthaltung der papstlichen Kirche um so viel mehr Gewicht. Doch konnte er nicht hindern, daß im 3. 1527

die erste schwedische Ubersehung des N. T. erschien und gur Befraftigung der Lutherfchen Grundfate mehr ausrichtete, als alle feine Bemühungen, diefelben zu entfraf= ten. Er fühlte diefes und ließ einst in seinem blinden Gifer die Worte fallen: "er munsche, Paulus mochte lieber im Feuer umgetommen fenn, als daß feine Schrife ten nun fo allgemein befant wurden." Auf dem Reichse tage ju 2Be fteras 1527 bradite er es durch feine Beredfamteit dabin, daß fich die Bifchofe von Westeras und Strengnas eidlich mit ihm verbanden, nie von dem Pap= fte ju weichen, nie Luthers Lehre zu billigen. Bischof Brask erklarte bei dieser Gelegenheit ohne Ruckhalt: "Sie, die Geistlichen waren ihren weltlichen Regenten zwar Treue und Gehorfam schuldig, aber - nur in Dingen, die nicht wider geistliche Verordnungen und der Rirche Gerechtsame fritten; in dieser Sinficht standen fie allein unter dem Papfte u. f. w." Da fast alle anwesende Reichse stånde schwach genug waren, solche und ähnliche Außerungen zu billigen; so machte dieses einen solchen Eindruck auf Gu= stav, daß er, der den Muth hatte, einem Christian II. die Spige zu bieten, fich fur unfahig erklarte, langer das Scepter ju fuhren und mit naffen Hugen verficherte: ,,er wolle lieber fogleich das Reich verlaffen, als zugeben, daß Monche, Priester und papstliche Kreaturen ibn richteten und fein Verhalten meifterten." Anders, als die Geistlichen, dachte der Burger= und Bauernstand, der durch seinen Deputirten betheuern ließ: Guftav, und fein anderer, fen ihr Ronig; Gut und Blut wurden fie fur ihn wagen. Much Bifchof Magnub von Strengnas, ein Mann von viel gemäßigtern Grundfagen, als Sans Brask, trat dieser Außerung bei, und erinnerte an die Gefahr des Reichs, wenn Guftav daffelbe in einer fo bedenklichen Zeit verlaffe. Der Konig ließ fich befanftis gen; Brast und beffen treuer Gefahrte, der Reichshofmeifter Thure Ionfon, gaben nothgedrungen nach; dem Konige wurde aufs Neue gehuldigt und noch auf demfelben Reichstage verfaßte man die mertwurdige Rirdenordnung, worin die Gewalt der Geiftlichen febr beschränkt und geboten wurde: "Das Evangelium solle in allen Schulen gelehrt und Rice mand jum Priefter geweihet werden, als wer Gottes reines Wort zu predigen gefchickt fen ic." Co bereitwillig fich hierauf die andern Bisschöfe dazu verstanden, dem Konige auf deffen Verlangen die Schlöffer, welche fie bisher inne gehabt hatten, ab= zutreten: so hartnackig weigerte sich deffen doch der Bischof Brask in Unsehung seines Schloffes Munkeboda, weshalb der König ihn nicht ferner als Bischof anerken= nen, auch überall nicht im Reiche dulden wollte, bis 8 Reichstäthe fich anheischig machten, dafür zu forgen, daß jenes Schloß mit allem Bubehor sofort dem Ronige über= geben und von dem Bifchofe nichts gegen das Wohl und die Sicherheit des Stats unternommen wurde. Go en= digte fich dieser wichtige und folgenreiche Reichstag, welcher mit Recht als der Granspunkt der papstlichen Ge= walt in Schweden betrachtet wird, und auf welchem zugleich 30 Stofter aufgehoben wurden; mit ihm war der Grund gelegt ju dem im J. 1529 ju Brebro genom= menen mannlichen und echtprotestantischen Beschluffe, nach

^{*)} Nach Luccocks account of Rio Janeiro and Brazil. Lond. 1816. Mawe travels in the interior of Brazil. Southey history of Brazil. Efd wege's Journal von Brafilien. Grants history of Brazil und Valbi Essay stat. sur le roy. de l'ortugel. Byl. auch Maximilian's, Prinzen zu Wied-Neuwied Reise nach Brasilien 1820 u. folg. 3.

welchem alle Verbindung mit Rom als aufgehoben be= trachtet, in den Predigten nichte, als Gottes Wort, vor= getragen, die Che der Geistlichen aber, die nicht in der beil. Schrift, fondern nur in dem fanonischen Rechte ver= boten ware, jugelaffen werden follte. — Wie wenig es indeffen dem Bijdhof Brast mit feiner Nachgiebigkeit in hinficht auf das Schlof Munteboda, fo wie mit feiner dem Konige bei deffen Anwesenheit zu Lintoping guge= sicherten Treue und Ergebenheit rechter Ernft mar, zeigte fein bald nachber beobachtetes Berhalten. Er verficherte fich namlich aller beweglichen Rirchenguter von Oftgoth= land und Smaland, fludstete damit nach Dangig und machte von bier aus, gemeinschaftlich mit dem gleichfalls geflüchteten schwedischen Erzbischofe, neue Versuche, die papstliche Lehre in Schweden aufrecht zu erhalten. Gelbst ben Konig suchten fie, unter dem Vorgeben, der Konig von Polen werde ihm alsdann feine Tochter gur Gema= lin geben, jum Abfall von Luthers Lehre ju bewegen; und als sie damit nichts audrichteten, so erdreisteten sie nd, dem Konige von Polen die Krone von Schweden unter der Bedingung anzubieten, daß er dafelbst die romisch-fatholische Rirche aufrecht halte. 2118 auch dieses Unerbieten abgewiesen wurde, begab sich der Erzbischof nach Italien, Brast aber blieb in Polen, trieb von Dan= zig aus an den Mecklenburgischen Ruften das Gefchaft ber Seerauberei gegen schwedische Sandeleschiffe, suhr bis furz vor feinem Tode fort, die Katholiten in Schwe= den durch Briefe zur Beharrlichkeit in ihrem Glauben zu ermahnen; bis er endlich im I. 1538 in einem polni= ichen Klofter Linda fein Leben beschloß*). (v. Gehren.)

Brass, f. Jungfern-Inseln.

BRASSAC, 1) Marktft. am linken Ufer des Allier im Bez. Iffoire des franz. Dep. Pun de Dome: er hat 212 hauf. und 1536 Einw., die an dem hier schiffbars werdenden Allier Fahrzeuge auszimmern. In der Itmgegend sinden sich Steinkohlenminen und Amethystengruben. 2) B. di Belfourte, Marktstecken am linken Ufer des Agout im Bez. Castres des Dep. Sarn, hat 77 hauser, aber mit dem nahen Brassac de Castel 1500 Einw., die sich von der Luchs und Leinweberei nahren. (Hassel.)

BRASSA SUND, ein Kanal der Oftsee zwischen ben britischen Shetlandinseln Mainland und Braffay, gegen ½ M. breit und der gewöhnliche Versamlungsort der britischen, niederlandischen und danischen Heringsjäzger, die in demselben bei Lerwick anlegen. — Braffay, Brefay, (60° 15' Br.) mit 670 Einw., nahrt sich meistens vom Fange der Klippsische. (Hassel.)

BRASSAVOLA (Ant. Musa), ein sehr gelehrter Arzt und Natursorscher im 16. Jahrh. Er war 1500 gesoren und lebte am Hese des Fürsten Alfons von Este und Ferrara, mit dem er Reisen nach Ilhrien und über den Apennin nach Frankreich gemacht hatte. Auf seinen Borsschlag legte der Herzog auf einer Insel im Po einen bostanischen Garten an, und schiekte alljährlich nach dem pflanzenreichen Kandia, um seltene Gewächse von dort eins

zuführen. Sier und auf seinem Landgut, welches ihm der Gurft gefchenkt hatte, fammelte Br. das reichfte Berbarium feiner Beit, obgleich er ein fehr beschäftigter Urit war, und studirte mit seltener Cach= und Sprachkentniß die Alten. Er starb 1555, und hinterließ eine nugliche Schrift: Examen omnium simplicium. Lugd. 1537. 8., worin Diosforides erflart und berichtigt, und eine Menge neuer Gewächse angedeutet oder beschrieben wers den. - Gein Andenfen bat man in der Botanif gu verewigen gesucht: denn schon Adanson nannte das Line ne'sche Helenium Brassavola: allein er fand keinen Beifall. Daher gab R. Brown dem Cymbidium cucullatum Sw. diesen namen: Brassavola cucullata. Bon Cymbidium weicht diese Gattung namlich durch ein ungertheiltes gewimpertes Lappchen und durch acht, auch niehr Pollen-Maffen ab, da Cymbidium nur zwei hinten zweilappige Pollen-Maffen bat. Diese einzige Art fomt aus Westindien. (Epidendrum cucullatum Bot. mag. 543.)

Brassay, f. Brassay Sund.

BRASSEN find Laue, womit die Segel gewendet, oder nach dem Winde gezogen werden. Jede Rae hat zwei Braffen, eine am Steuerbord, Die andere am Badbord. Wenn man gerade vor dem Winde fegelt, fo find beide Braffen gleich ftark angezogen, weil die Raen alkdann eine senkrechte Richtung mit dem Riele haben muffen. Bei jedem andern Winde wird die Braffe an der Leefeite (Seite unter dem Winde) angezogen und an der Luffeite (Seite über dem Winde) nachgelaffen. In der 4ten Figur Tabelle III. zeigen die Sahlen 7, 17, 122, 24, 41, 50, 55 u. f. w. diese Braffen der Maenan. Ferner heißt Unbraffen die Lusbraffen der Maen anholen, fo daß die Segel weniger Wind faffen. Abb raffe n beift die Leebraffen anholen, um mehr Wind in die Gegel zu faffen. Bierkant braffen beift die Raen fo braffen, daß fie einen rechten Winkel mit dem Riele machen, wenn man vor dem Binde fegeit. Badbraffen, Berkehrtbraffen, heißt die Lufbraffen fo weit anholen, daß der Wind von vorn auf die Segel fallt und denselben gegen den Daft legt. - Gegenbraffen heißt einige Segel backpraffen, andern beibraffen, fo daß sie eine entgegengesetzte Wirkung haben, da die vollste= henden Segel das Schiff vorwarts treiben, die backliegenden aber daffelbe juruckhalten, fo daß es beinahe auf derfelben Stelle bleibt, jedoch etwas Abtrift erhált. (Braubach.)

BRASSIA, nannte R. Brown eine Orchidee, die sich durch eine unzertheilte, fast herzsörmige Lippe, durch ungestügeltes Fruchtsaulchen, ausgebreitete sehr lange und schmale Kelchblatter und durch zwei zweilappige Pollenmassen auszeichnet, die zu oberst am Fruchtsaulchen stehen. Die einzige bekannte Urt: Brassia maculata R. Br. stamt aus Jamaika, und wird schon in mehren botanischen Garten gezogen. Sie hat keinen Stamm, schone große gelbe dunkelroth gesteckte Kelche und ein weißes Lippchen. (Link's und Otto's Abbild. T. 12.)

BRASSICA ift der flaffifche und sustematische Name bes Robls, der schon bei den altesten Romern vorkomt.

^{*)} S. Daline fdmed. Reiche-Gefd. Eb. 3. B. 1. S. 34 -196. vgl. mit Lagerbring's fdmed. Reiche-Bift. S. 53,54

Einige leiten den Ramen von Bowozer ber, weil er be= gierig gegeffen wird, Festus minder gludlich a praesecando, Scaliger von πρασική, weil πρασιά die Gar= tenbecte bedeute. Die Gattung gehort zur naturlichen Fa= milie der Schotenpflanzen und zur 15ten Linne'fchen Klaffe. Gie fteht der Sinapis fehr nahe', unterscheidet fich aber durch aufrechten, nicht horizontal ausgebreiteten Reld und durch Mangel eines eigentlichen Schnabels an der Spike der Schoten, obgleich das Pistill immer ste= hen bleibt. Arten sind: 1. Br. oleracea ift der eigent= liche Rohl, den man von andern Arten durch feine glat= ten, blaulich grunen Blatter, die etwas fleischig find, unterscheidet. Er wachft in Griechenland, dem fudlichen Franfreich und England wild, wo er die felfigen Geetuften liebt. Seit Menschen-Gedenken find viele Ab= und Spielarten dieses Gemachses befant, die, wenn sie gun= stigen Boden und angemeffene Kultur finden, sich auch halten, aber dennoch überlaufen und in einander überge= ben fonnen. Man unterfcheidet folgende ausgezeichnete Elbarten: a) Br. viridis, grünen stohl, wozu auch der rothe und der Pörschschl oder Wirsing (chou frisé der Franzosen) gehört. Auch der Raps ist eine Abart, die hieher gehört. b) Br. bullata oder sabauda, Sa= voyer Kohl (milan der Frangosen). c) Br. capitata oder alba, weißer Kopffohl, Kappus (chou pomme der Fran= sosen), wozu auch der rothe Kopffohl gehört. d) Br. caulorapa oder gongylodes, Sohlrüben (chou-rave der Frangosen). e) Br. botrytis oder cauliflora, Blus mentohl (chon-fleur der Franzosen), wozu auch Br. asparagoides, Spargelfohl oder Broccoli gehort.

2. Br. campestris unterscheidet sich durch die Wurgel= blatter, welche leierformig und etwas rauh behaart find, die Stammblatter find blaugrun, glatt und umfaffen den Stengel. Diese Urt wachst im mittlern Guropa wild, und wird theils als Rubsaat, theils, wenn sie knollige Wurzeln hat, ale Steckrube gebaut. Die Frangofen nen= nen jene Cossat, diese Chou-navette. 3. Br. rapa, die Rube, unterscheidet sich so wenig von der vorigen Alrt, daß man nur auf die tief eingefchnittenen Stamm= blåtter, die bei jener glattrandig find und auf den schafflich fußlichen Geschmack der Wurzeln Ruckficht nehmen muß. Es gibt eine Abart mit dunnen Wurzeln, welche auch als Rubfaat gebaut wird. Der Turnep der Englander ist blos eine Spielart der großen Rube. 4. Br. napus, Stedrube, fieht dem grunen Rohl gang abnlich, da famtliche Blatter glatt und blaugrun find, aber die Burzelblatter find leierformig, die Stamm= blatter halbgefiedert und die Schoten stehen sparrig ab. Der Winterraps vieler Gegenden gehort hieher. 5. Br. praecow Kit., der vorigen Art gang abnlich, nur daß auch die Stammblatter jum Theil leierformig find und die Fruchte aufrecht, nicht sparrig fteben. Dies ift der Commerraps vieler Gegenden. 6. Br. cretica Lam., mit strauchartigem holzigem Stamm, und eirunden ge= ferbten gestielten glatten Blattern. In Kandia und auf ben griedzischen Infeln. 7. Br. chinensis, mit frautar= tigem Stamm, ablangen glattrandigen den Stengel um-faffenden Blattern. In China. 8. Br. violacea, mit eilangetformigen glatten gegahnten Blattern, gottigen Sel-

chen und Bracteen an den Bluthenstielchen. In China. 9. Br. incana Tenor., mit holzartigem Stamm, leiers formig weißgraulich zottigen Blattern und glatten Schoten. In Sicilien und Reapel. 10. Br. Gravinae Tenor., mit schrotfägeformigen raubhaarigen Blattern, etwas offen stehendem Relch und glatten Schoten. In Meapel. 11. Br. bolearica Pers., mit pautenformigen buchtigen fleischigen Blattern, fast holzigem Stamm und glattem Relche. Auf Mallorfa. 12. Br. pinnatifida Desf., mit halbgefiederten glatten Blattern, deren Feten langetformig und gefägt find, und die schwachbehaarte Nibben und Stiele haben: die Schoten find etwas vierfantig. In Spanien und dem nordlichen Afrika. Br. dyrata Desf., mit raubhaarigen Blåttern, deren unterfte leierformig, die obern eingeschnitten gegahnt, die Relde aber und die Schoten rauh behaart find. Im nordlichen Afrika. 14. Br. repanda Cand., mit fleischi= gen glatten ausgeschweift gegabnten Wurzelblattern, blatt= losem Schaft und einem feinen Pistill auf der Spige der Schote. (Sisymbrium monense Vill. repandum W.) Im westlichen Frankreich. 15. Br. monensis Huds., mit halbgefiederten glatten blaugrunen etwas fleischigen Blattern, deren Fegen linienformig, etwas gegabnt find und absiehen. (Sisymbrium monense L.) In Schotte land und auf Man. 16. Br. Richerii Vill., mit glatten Blattern, deren unterfte ablang, gestielt und gezähnt, die obern linienlangetformig sind. In Sochburgund und Piemont. 17. Br. erucastrum, mit schrotfagesormigen ziemlich glatten Blattern, deren Fegen ungleich, flumpf, buchtig find : der Stil ift unten mit zerstreuten Saaren besetzt. Im sudlichen Europa. 18. Br. cheiranthus Vill., mit raubhaarigen halb gefiederten geftielten Blattern, des ren Lappen ablang und buchtig gezähnt find und rauhhaarigem Stengel. Im südlichen Europa. 19. Br. cheiranthifiora Cand., mit leierformigen halbgefiederten et= was raubhaarigen Blattern, deren Lappen unten absteben, oben aber jusammenfließen. In Spanien und dem sudlichen Frankreich. (Raphanus cheiranthistorus W.) 20. Br. Tournefortii Gouan., mit leierformigen halb-gefiederten rauhaarigen gestielten Wurzelblattern, beren Lappen eiformig, gefägt und gewimpert find: die oberften Blatter find linienformig und glattrandig. Die Schoten find mit einem halbgodigen Pifiid gefront. Spanien. 21. Br. laevigata Lag., mit fchrotfageformis gen halb gefiederten raubhaarigen Blattern, deren Lappen eingeschnitten und gegabnt find, blattlofem obern Stengel und fein geschnabelten Schoten. In Spanien. 22. Br. valentina Cand., mit halbgefiederten hackerigen Blattern, deren Lappen etwas gezähnt find, die obern Blatter find glatt und ungetheilt, die Bluthenftiele viel furger, als der etwas behaarte Relch. In Spanien. (Sisymbrium valentinum L.) 23. Br. fruticulosa Cyn., mit strauch artigem raubhaarigen Stamm, leierformigen etwas behaarten Blattern, deren Lappen ftumpf und gezahnt find, mit offenstehendem Kelch und geschnabelten etwas anges schwollenen Schoten. In Sieilien, Reapel, Spanien und dem nordlichen Afrika. (Sinapis radicata Desk.) 24. Br. elongata Ehrh., mit budytig halb gefiederten gestielten Blattern, deren untere raubhaarig, die obern glatt

und gezähnt sind. In Ungarn, Siebenbürgen und Taurien. 25. Br. sabularia Brot., mit balbgesiederten ober
schrotsägesbrmigen haarigen Wurzelblättern, liniensörmigen Stammblättern und unten raubhaarigem Stamm. In
Portugal. (Sisymbrium Parra L.). (Sprengel.)

Alle Nahrungemittel gebort der Rohl im Allgemei= nen unter die leicht= aber ichmachnahrenden und Blahun= gen erregenden oder treibenden Grub- und Spatgemufe. Die gewohnlichen Arten zum ofonomifden Gebrauche find bei une felgende: 1) Brassica broccoli (Asparagoides crispa), Spargeltohl; eine toftliche Gemuspftange, Die aus Italien abstammend, vorzüglich in England cultivirt wird, und auch in unfern Garten mehr Aufnahme verdient, als fie wirtlich findet. Ihre Saupter werden gum Berfpeifen eben fo zugerichtet, wie der Blumenfohl; die Stengel find gleich nahrhaft, und laffen fich entschalt in einer heißen Ofenrohre abtrodinen; die Blatter geben wahrend des Commers ein fehr wohlschmeckendes Ge= mufe. In England baut man folgende Broccoli-Arten: 1) Berbft-Broccoli, oder Blautopf; 2) Berbft-Broccoli, oder Gruntopf; 3) Fruber Blumen= fohl=Broccoli; 4) Winter=Broccoli, grun und mit gefchloffenem Ropfe; 5) Fruber blauer Broccoli; 6) Gruber meißer Broccoli; 7) Brauner Zwerg=Broccoli mit gefchloffenem Ropfe; 8) Blauer Broccoli mit großen brei= ten Sauptern (Malteser-Broccoli); 9) Rahmfarbi= ger oder Portsmouther Broccoli; 10) Schwe= felfarbiger; 11) Blumentohl=Broccoli, oder weißer Frublings-Broccoli; 12) Blauer fpater Swerg=Broccoli mit gefdloffenem Sopfe; 13) Gibirifcher oder fpater gruner Broccoli (banifder Broccoli). - Sum Berfpeifen ift ber romi= fche ober purpurrothe viel fuffer und überhaupt gar= ter, ale der braune oder fdy warze. Er befomt bei guter Wartung große Saupter, die fich in der Mitte der Pflange wie ein Anofpenbufchel erheben. Der ne apoli= tanifche bat dem Blumentohl abnliche weiße oder grune Ropfe, und ift noch garter als der romifche. Aller Broc= coli gedeibt am beften in einem frifden, milden Boden, und befomt, unverpftangt die größten Saupter. Indef fann man einen Sheil von den 9 letten Abanderungen mit möglichfter Cohonung der Wurgeln im Spatherbfte aus dem Grunde nehmen, und in schräger Richtung, den Ropf nach Rorden gefehrt, nur einige Solle über den Boden, und 18 Soll weit von einander mit Bortheil wie= der einpflanzen, somit am besten gegen den Winterfrost fchuten, oder abharten.

2) Brass. campestris s. Napus oleifera L., ole gebender Rubsen (Raps), gehort zu unsern vorzüglichsten Olfamengewächsen, und wird jest, als Winters und Somsmerrübsen (Br. praecox) in gutem Boden häufiger, als je, bei und gebaut. Seine ersten, noch zarten und frische grünen Blätter werden hier und da als Salat oder Gesmüse verspeist. Seine gelbe Blüthe ist für die Bienen eines der ersten und besten Frühlingösutter im Jahre. Aus seinem reifen Samen, der auch zum Zwischenfutter sur Stubenvögel dient, wird das etwas diesstügige, lichts

goldgelbe, helle, frefartig riechende und schmeckende, nur in der stärlsten Kälte gerinnende Rubbl geschlagen oder gepreßt (f. Öle). Mit den ausgepreßten Samenhulsen, in Kuchensorm gebracht, oder den sogenannten Ölkuchen stüttert man hier und da die Melkfühe, allein die Butter nimt davon einen eigenen thranigen Geschmack an.

3) Br. oleracea, Ruden= oder Gemufetohl, die ge= gebrauchlichste und gemeinfte Roblart. Gie war unter allen Gemufen am frubeften befant, und vielleicht ift in den homerischen Schriften nur zufällig davon feine Mede. Wild wachst sie auf den felsigen Ufern in Griechenland, im südlichen Frankreich und in England. Es gehören fol= gende durch Stultur erzielte Abarten hieber: 1) Br. oleracea capitata alba und rubra, weißer und rother Ropftobl (Weißfraut, Cappus) von verschiedener Form und mittlerer Große. Die Baupter muffen fich derb anfühlen, und dicht über einander liegende Blatter haben. Unter feine Barietaten gehoren: der große Straße burger oder Braunfdmeiger Kopffohl, platt, groß, breit, febließt fich aber felten feft; ber Erfurter Rouffohl etwas fleiner, aber meift fester", als der vo= rige; der fleine ruffifche Ropftohl mit rundlichem, etwas fpigem, festem, aber febr tleinem Ropf, der indeß nicht geborsten senn darf, welches beim überständigen nur ju leicht der Sall ift. Bon dem Buderbuttobl (fpife zigem Frühfraut, Schwabenfraut, Windelftadter Sopftohl) mit jugespiktem Ropfe, hat der niedrige, fruhe weit tleinere, aber fehr feste, über die Beit hinaus leicht berstende, der hoblige oder bollige aber meist lockere, fast nie berftende Saupter, deren aufere Blatter, wenn fie uber= zeitig werden, leicht zu faulen anfangen. Der fleine, rundliche, fruhzeitige weiße Kopftohl (Fruhfraut) fo= wol, als der großere und langlichere find etwas fpis, febr fest, und berften ichon nach einigen Sagen. Der Bifamtobl ift tlein, rundlich, etwas fpig, nie aber bis zum Berften fest; beim Berschneiden riecht er fehr angenehm, und ift unter dem Meffer faftig; er hat einen vertrefflichen Gefchmack. Der lange, weiße Ropffohl ift groß und langtopfig, bohlig, berftet felten. Der bollige, boblige Kohl der Englander ift groß, oval und gum Berften feft. Der Riefentobl aus Odwe den ist randlich, sehr fest und wird 50-60 Pfund schwer. Wirfing, Savover Rohl (Ulmer Krant), Br. oleracea, alba, crispa, bullata, sabauda, ist etwas lans ger aber tleiner und nicht fo feft, als der weiße Ropfe tohl. Der grune 2Birfing - oder Strasburger frause Ropftohl (Berrenfraut, Welschfohl, Bergtohl, Br. ol. sabellica, s. sabauda) bat frause, mehrentheils dunkelgrune Blatter, die einen bald großern, bald fleis nern, aber derben Ropf bilden, und fchmedt vorzüglich fuß und angenehm. — Bum Verspeisen schlecht find 1) alle zu tleinen, frigtopfigen, leichten, lockern, grobstruntigen Kopftoblarten mit dicken, grobgerippten Blattern; 2) die fegenannten Schalte oder Flausche (die Gie oder Schlotterfohls, entweder jene lockern, fchlottrigen Rohlgemadife, die zwar alle ihre Bergen noch haben, aber feine Ropfe machen, fondern nach Urt der Blatt= und Blaufohle, grob auswarts gewachsen find, oder jene, die feine Bergen, wenn auch von außen geschloffene Blattet haben, aber sich leer anfühlen, und ganz durchgreisen laffen; schlecht und unbrauchbar, 3) alle erfrornen Krautetopfe, die durchaus weiß und gelb aussehen, beim Durchschneiden eine Jauche von sich lassen, und wegen einz getretener Fäulniß äußerst widrig riechen; 4) gehören alle beschmeißte, madige, mit Schnecken oder Naupen bedeckte und davon angestessen, alle gelbe, welke, modrige und saule Blätter zu den Abfällen.

Muler Ropffohl gibt frisch ein wohlschmeckendes, wenn gleich nicht fehr nahrendes und mehr blahendes Gemuste; auch fur das Bieh ein gutes Herbst und Winters

futter.

Man benutt ihn auch zu Salaten und anderweiti=

gem Saus = und Ruchengebraud) .-

Das aus dem Kopffohl bereitete Sauerfraut (Sauerfohl), eine gesunde, schmachafte Wintersoft für den Menschen und seine Austhiere, aber auch sur Seezsahrer eines der besten Plaservotive gegen den Storbut, muß frisch, rein von allem Unrath, zart, wohlgesalt und gewürzt, von reinem weinartigem Geruch und Geschmack, darf weder zu suß (nicht gehörig gegohren), noch auch zu brennend sauer (in die Esiggabrung schon übergegangen) sehn, nicht übel riechen, noch sad, kahnig, stumpf und unangenehm schmecken.

Das in ganzen oder halben Krauthauptern leicht angebrühte, und wie Sauerkraut eingefalzte Kumpskraut, hier und da ein wohlschmedendes, gefundes Wintergemuse, muß, weich genug, einen reinen, noch milder säuerlichen und pikantern Geschmack haben, als der eigentliche Sauerkohl. Schlecht ist das zu grobblat=

trige, harte, gabe, schalschmeckende Rumpstraut.

4. Brass, oleracea botrytis cauliflora, Blumenstohl (Kafetohl, Carfiol). Diefe garte Traubentohlart muß gum Berspeisen gefüllt, oder als Gemuse und Suppenkraut, schon staudig, in storten, beisammenstehenden Buscheln gewachsen, und vollig ausgebildet senn, auch schon weiße und große, festgeschlossene Blumen (Kase) haben. Schlecht ist jener, welcher harte, holzige Strunke hat, und sehr kleine, stattrige, schmuzig braune Blumen trägt.

5. Brass. oleracea gongylodes, s. caulorapa, Rusbenkohl, Kohlrabi, Kohlrübe über der Erde. Diese seine Gemüspflanze muß schen große, glatte, durchaus gesschmeidige, innen ganz weiße, zartsleischige Knollen has ben. — Die krupplichen, knorrigen, steckigen, hoblen oder belzigen, trocknen, milbigen, gefrornen und sauligen

Strunte fallen aus.

6. Brass. oleracea laciniata rubra oder acephala Decand. Blaukohl, Bauer=, brauner oder Braunschweiger frauser Kohl, gehört, wie die folgenden Spielarten, zu den Flatter=, Blatt= oder Blätterkohlarten. Er wächst höher (wohl 1½ Ellen hoch), als der Bardewyker od. niedrige Braunkohl, der selten einen Kuß hoch wird. Beide haben frause Blätter. Der sib rissch wird. Beide haben frause Blätter. Der sib rissch Eraunkohl macht keinen Kopf, und hat rothe oder grüne Blätter. Sieher gehört auch der Plumasch est ohl Brass. olerac. selenisia. Aus dem Saste des stiftschen Blaukohls, welcher Säuren röthet, und daher ein empfindliches chem. Neagens auf diese ist, erhielt Schrader 2,89 gummiges Extrakt, 0,63 grünes Sasmehl, 0,29 Eineißkoff, 2,34 Extraktivstoff, 0,05 harz, außerdem nag. Encyclep. d. B. u. K. XII.

effigfour., schwefelf., falsf. und falpeterf. Kali, apfelf. u. phosphorf. Kalk, phosphorf. Bittererde, Eisen und Man= gan. - Die Blatter von Brannsohl find vor dem Fro= fte eine strenge, barte, blabende, unschmaelhafte Soft, werden aber durch etliche Winterfroste murbe, wohl= schmedend suß, und leichter verdaulich. Die Fruhlings= fprofilinge von alten Strunten find gart, aber weniger wohlschmeckend. Man gebraucht fie ju Gemusen , Gala= Mde mit Mehlthau (einem Schwamingewachs) gewöhnlich auf der Unterflache überdeckte, alle mit Mild=, Milb= oder Milthau, den eigentlichen Blattlaufen, oder ihrem Sinig, dem fogenannten Sonigthau, wie überfir= nifite, glanzende, nachher bald gelbe, bald blaue, bald braune, bald rothliche, bald schwarze, runzliche, oder zu= fammengerollte Rohlblatter find, gleich den von Raupen beschmeißten und angesteffenen; oder die verfaulten schwar= zen, vor dem Berspeisen und Berfüttern forgfaltig gu rei= nigen, oder gang auszuwerfen.

Mit Maun gefocht, gibt der Braunfohl eine Farbenbrube jum Blauen des Schreibpapiere, und jum

Blaufarben des Buckerpapiers :c.

7. Brass. oleracea s. campestris napobrassica, Kohlrübe (Kohlrabi unter der Erde, Dorschen, Knollen, Klumpen oder Schectrüben), eine minder zarte, aber schmad und nahrhafte Gemüsewuzslart zum Verspeisen, die auch ein gutes Wintersutter sur's Melf u. a. Wieh abgivt. Gegen Weihnachten ist ihr Geschmad bei und weit süßer, fast widrig süß. Ludy sie müssen, wie der Kohlrabi, zum Gemüse oder Salat, innen ganz weiß, geschmeidig genug und lieblich von Geschmack seyn. Schlecht sind alle dergleichen holzige, zu start gestorene oder wol gar erfrorene Wurzeln.

8. Brass. rapa L. gemeine weiße Rube. Die Wurgeln davon muffen jum Berfpeifen, als Gemufe oder Ga= lat, groß und fark genug, rein = und glattschalig, ge= schmeidig und faftig genug fenn, einen pitanten, weder zu fußen, noch zu bittern Gefchmack haben. Die Mittel= ruben schmecken beffer, ale die übermaßig großen; die besten sind die rothköpfigen. Schlecht fallen alle zu frupp= liche, grindige, aufgesprungene oder zerborftene, zu maß= rig fad schmeckende, alle innen hohle, lockere, schwarj= fledige, alle alte zähfastige, pelzige, stockige, die gewöhn= lich widrig bitter schnieckenden grunkopfigen aus. — Das Gemufe davon ift mehr oder weniger nahrend, treibt gern Blahungen, und befordert den Harnabgang. Wie Sauer= kohl eingelegt, geben sie für Landwirthschaften ein gutes Wintergemufe. Wenn gleich bas Nahrungsstoffverhaltniß der weißen Rube zu dem des besten Weizens sich, nach Davy, nur = 136:1000 verhalt, so hat man doch folgendes Brotsurrogat aus der gefochten Rube mit Rog= genmehl vermengt, im Falle der Noth nahrhaft genug ge= Es wurden, nach Resch, 1) aus 3 Pfd. den Tag zuvor am Backofenfeuer gekochten Rübenbreies und gleichviel Roggenmeht, 9 Pft., 2) aus 3 Pft. Rub. u. 2 Pft. R. M. 74 Pft., und 3) aus 3 Pft. Ruben u. 1 Pft. Micht 5 Pfd. wohlfeilen und guten Brotes gewonnen. -Abrigens futtert man mit den weißen Feldruben, auf Brachacker, oder Winterstoppeln gebaut, theils frisch, theils wie Sauerfohl, eingemacht, bier und da im Berbst das

Melfvieh; die Butter aber befomt davon einen etwas bittern Gefchmack.

Ar in eilich benutt man den Rübenfaft außerlich gegen die Mundschwämunchen, und einen Rübenabsud als Gurgeltrant bei leichten Halbentzundungen, Husten ie. Gebratene Rüben legt man auf Frostbeulen, und rath sie auch innerlich bei Farnzwang und Steingriedie. an.

Die Rubfamen wurden ju den fogen. blutreinis genden Tranten genommen, jur Beforderung des Schweisfes und des Ausbruchs von mancherlei unterdruckten

Santausschlägen gebraucht.

Die Scheiben - oder Tellerbreiten, und nur in der Mitte turz geschwänzten Mai - oder Tellerruben sind zarter, als die gemeinen Feldruben, zum Verspeisen, so mie.

Die Feder=, Sted = oder Stichelrüben (Herbstrübchen), deren Wurzeln flein, turz, hart, derbsteischig, sob von nußartigem Geschmack sind, und, gekocht mild rüß schmecken, und auf der Zunge zergehen. Die ge= schäcktesten sind bei und: die Markischen oder Telto= werze., die Merseburger od. Leimischen, die Bairischen Steckrübenze. Die größern, innen wol= ligen schmecken fad, und sind, gleich den fauligen, ganz auszuwersen. (Th. Schreger.)

BRASSOLIS. Eine von Fabricius errichtete neue Schmetterlings = Gattung. S. Illiger Magazin für Insettentunde, 28d. 6 S. 279. hier findet fich in einem Huszuge aus dem leider ungedruckt gebliebenen Systema Glossatorum Fabricii unter 200. 15. diese Gattung angezeigt. Die aufgestellten Gattungemerkmale find folgende: Safter lang, dreigliedrig; zweites Glied langer, an der innern Mitte gebufchelt, drittes ftumpflich. Bubler nach außen dicker (Pusfuße). - Die Gattung enthalt 30 Arten, von welchen Papilio Sophorae, Cassiae und Obrinus Fabricii genant find. Die Gattung ift mithin aus der Gattung Papilio Linn., und gwar aus beffen Familie der gefchmudten Danaiden (Danai fe-Die angegebenen Merkmale niochten stivi) genommen. übrigens wol schwerlich zu Bestimmung der Gattung ausreichen, da fie auch an vielen andern nicht zu diefer Gattung gehörigen Urten angetroffen werden; und dann mochte in einem ftreng gepruften naturlichen Sufteme, Papilio Obrinus, und deffen verwandte Arten wol schwerlich ne= ben Papilio Sophorae und Cassiae, und ahnlichen, in einer und derfelben Gattung geordnet merden ton= nen *). (Zincken gen. Sommer.) BRASSOS, Fluß in Merico, entspringt in Cohahvila, durchstromt Texas in diticher Richtung und wirst sich nach einem Laufe von 140 Meilen unter 28° 40' Br. in den Golf von Mexico. Er ist bei seiner Mundung gegen 300 Yards weit, hat ein rothliches Wasser und trägt mithin große Fahrzeuge; seine User sind stark bewaldet. (Hassel.)

BRASTBERGER (Gebhard Ulrich), Pádagogiard und Reftor des Comnafiums ju Stuttgart, geb. den 15. Nov. 1754 in dem wirtembergifchen Dorfe Gufferstadt, wo fein Bater Prediger mar. Die miffenschaft= liche Ausbildung erhielt er in Geminarien feines Baterlandes und auf der Hochschule gu Tubingen. Rach der Rücktehr von einer gelehrten Reise wurde er 1779 Repetent im theologischen Stift ju Tubingen, 1783 Diato-nub ju Beidenheim, 1796 Professor am Kloster Blaubeuren, 1807 Reftor des Commasiums in Stuttgart, wo er den 28. Juli 1813 ftarb. Braftberger hat fich nicht nur um die wiffenschaftliche Ausbildung vieler Junglinge manigfaltig verdient gemacht, fondern ift auch dem gro-Bern Publitum als gelehrter und scharffinniger, freimuthiger und bescheidener, philosophischer und theologischer Gelbstdenter durch mehre gehaltreiche Ochriften ruhmlich befant geworden. Alls Philosoph Schrieb er gegen Kant feine Untersuchungen über deffen Rritit der reinen Bernunft. Halle 1790. 8. Untersuchungen über die Kritik der praftischen Bernunft, Tubing. 1792. 8. Grund unfere Glaubens an Gott und unferer Erfentniß von ihm, Stuttg. 1802. 8., worin er das moralische Ur= gument Rant's fur das Dafenn Gottes bestreitet, und mehre Abhandlungen in Eberhard's philosoph. Magazin und Archiv, woju auch feine Abhandlung: über Fichte's Lehre von Gott und der gottlichen Weltregirung in Flatt's Magazin für driftliche Dogmatit und Moral St. 5. S. 1-83 ju rechnen ift. Wenn die Verehrer der damals herrschenden Kantischen Philosophie ihm auch Misver= ståndniffe und irrige Interpretation jum Vorwurfe machten, fo lieffen fie doch feiner Gelehrfamkeit und Befcheidenheit im Prufen abweichender Meinungen Gerechtigkeit widerfahren. Ungetheilter war der Beifall, den feine jum Gebiete der Theologie gehörigen Schriften fanden. 1) So zeichnen fich feine: Berfuche über Religion und Dogmatif, jur Beforderung einer rechtmäßigen deriftlichen Freiheit, Salle 1783. 2 Bde. 8., welche die Absicht ha= ben, auf den Unterschied zwischen dem unveranderlichen Geift und Inhalt des Christenthums, und zwischen feinen immer abwechselnden Formen aufmertfam zu machen, durch eben fo viel Grundlichkeit als Befcheidenheit aus. In seiner Preisschrift: fiber den Ursprung und Werth der firchlichen Gewohnheit, durch symbolische Schriften den Inhalt der driftlichen Religion festzuseten, herausgeb. von E. F. D. (Duttenhofer). Illm 1788. 8. *), be-

Obrinus das Weib einer und dersetben Urt). C. Clerk icon. insect. rar. Tab. 31, fig. 3. 4. Pap. Ancaea. P. Cramer uitlandsche Kapellen Tab. 338. fig. C. D. P. Ancaea.

^{*)} Abbiltungen der genannten Arten, f. Papilio Cassiae. C. Clerk icones insectorum rarior. Tab. 34. fig. 4., ohne Name und Pet. Cramer uitlandsche Kapellen Tab. 105. fig. A. B. Pap. Cassiae. (Det in Clerk icon. Tab. 29. fig. 3. unter dem Namen P. Cassiae abgebildete Schmetterling, welche Abbildung Linne irrig anzicht, ist nicht dieser, souden Papilio Helicon: Urania Linnei, Jairus Fabr. et Cramer) Papiliae Sophorae C. Clerk icones insect. rar. Tab. 35 fig. 56. P. Sophorae P. Cramer uitlandsche Kapellen. Tab. 253 fig. A. B. Das Weib c. der Mann. Pap. Sophorae. Papil. Obrinus. C. Clerk icon insect. rar. Tab. 31. fig. 5. 6. Pap. Obrinus. Cramer uitlandsche Kapellen Tab. 49. fig. E. F. Pap. Obrinus. (Su Papilio Dun. sest. obrinus Linn. gehört auch als eine und bieselte Art. Papil. nymphal. phalerat. Ancaea Linn. und Fabricii. Beide sud namlich nur dem Geschlechte nach verschieden und Pap. Ancaea det Mann. Pap.

^{*)} Erschien zuerst mit einer Borrede von Salzmann, unter tem Sied: Beantwortungen der von der Erziehungeanfalt zu Schnepfenthal aufgegebenen Preiofrage: Db es recht fen, dle Ertlarungen von Jesu Lehre zu Glaubensartiteln zu machen? Prz. 1787. 8. Die gefronte Preisschrift ift von I. C. Weland, dod-Me-

weist er, nach einer trefflichen historischen Deduktion vom Ursprung und Sweck der Symbole, sehr gründlich, daß in Glaubenösachen so wenig nach den Geseken der Vernunft als nach dem Geiste und Zweck des Christenthums, menschliche Verstellungen und Erklärungen zu nothwen= dig en Verschiften gemacht werden tonnen. Derselbe liederale, gemäßigte Untersuchungsgeist herrscht in seinen anonym erschienenen Schristen: Ist die neuere dogmatische Darstellung der christlichen Neligionslehre dem wahren Veiste und Endzweck unserer symbolischen Bücher gemäß oder zuwider? Halle, 1789. 8., worin er sich für das erstere erklärt, und in seiner Erzählung und Veurtheiz lung der wichtigsten Veränderungen, die vorzüglich in der zweiten Halfte des gegenwärtigen Jahrhunderts in der gelehre wenden vorzen sind sehre Lesven 1800.

ten gemacht worden find. Ebend. 1790. 8. **). (Baur.) BRATEN *), Bratspiess, Bratenwender. Bra-tenmender, Bratenmafchine heißt eine Maschine mit einem Bratfpieße, der über dem Feuer gu tiegen fomt, um bei feiner Umdrehung die an ihm gehängten Braten gahr und schmackhaft zu machen. Der gemeine Bratfpieß, an deffen Saten man die Braten hangt, wird mittels einer Kurbel von der Hand eines Menichen um= gedreht; der eigentliche Bratenwender aber ift mit ei= nem Raderwerte verschen und wird, wie eine Uhr durch ein Gewicht oder durch eine Feder in Thatigfeit gefest. Wenn fie daber eben fo, wie eine Uhr, aufgezogen find, fo geben fie auch eben fo wie diefe, lange Seit von felbft. - Der haupttheil des Bratenwenders ist gleichfalls, wie bei der Uhr, eine Semmung, d. h. eine mechanische Bortehrung, wodurch die beschleunigte Bewegung des von dem Gewichte oder von der Feder getriebenen Radeiwerls verhütet und ein langfames Umdreben der Rader und alfo auch des an der Are eines Rades figenden Spiefes bewirft wird. Die hemmung besteht auch hier and ei= nem Steigrade (einem Rade mit fchragen Sahnen), in welches entweder eine Spindel mit ihren Lappen, wie bei der Taschenuhr, oder ein ankerformiger Saken, der fogenannte englische Haken, wie bei einer 2Band = und Tifchuhr, eingreift. Spindel und Saten werden, wenn die bewegende Rraft auf die Maschine wirft, von den Sahnen des Rades abwechselnd hin und hergeworfen und eben dadurch wird die gange Bewegung des Raderwerks gie gehörigen Langfamteit gebracht. Un der Spindel fitt ein Schwungrad fest (wie die Unruhe einer Safchenubr); mit dem englischen Safen aber, wenn man diesen ftatt ber Spindel anwendet, ift ein Pendel (ein Perpenditel) wie bei den großen Uhren verbunden. -Der Braten= wender, welcher durch ein Gifen = oder Bleigewicht in Bewegung gefett wird, nimt mehr Raum ein und ift überhaupt schwerfälliger, als der durch eine Feder getric= Diefe fpiralformig zusammen gewundene Feder ift eben so mit dem Raderwerte verbunden, wie bei einer

Wenn ihre Gange durch das Aufgieben enger Tifdubr. zusammen gewunden find, so wirtt fie beim Wiederausdehnen vermoge ihrer Glafticitat eben fo auf bas mit ibr verbundene Raderwerk, wie bei der Tischuhr. — Es gibt auch Bratenwender mit einem ziemlich großen Laufrade, worin ein hund geht, der dadurch diefes Rad und die gange Mafchine in Umdrehung bringt. Es gibt aber auch folde, welche durch den aufsteigenden warmen Rauch in Thatigkeit tommen, indem diefer ein Rad mit fchrag ge= stellten Flügeln (wie der Wind die Rtugel einer Wind= muble) in Umdrehung fest. Die Welle diefes Flügelra= des enthalt ein gezahntes Rad, welches durch den Gin= griff noch mit andern gezahnten Radern und Getrieben fo verbunden ift, daß daburch der Spieß, welcher an der Alre eines solchen Rades steekt, die gehörige Umwälzung erhalt. - Bei allen folchen gufammengefegten Braten= maschinen ist nur das ein Abelstand, daß der Rauch sich bald ziemlich stark als Ruß in das Raderwerk seist und daher die Maschine öfters gereinigt werden muß. (Poppe.)

BRATENSONNTAG, eine in unsern Calendarien und Gloffarien nicht ertlarte, überhaupt wol hochst un= gewöhnliche, in Urfunden felten vorfommende Benen= nung. Die Deutung wurde eben deswegen bodift fchwic= rig fenn, hatte nicht der Schreiber einer Urfunde in dem Archive des vormaligen Ritterstifts St. Alban zu Mainz, selbst eine Ertlarung seines sonft unverständlichen Da= tume beigefügt, indem er fagt: "Dat. den Montag nach dem Bratensonntage, da man singt in der Kirche Aller Wahrscheinlichkeit nach ift diesem Esto mihi." Conntage, als dem letten vor den großen Fasten der romischen Kirche, der sonderbare Rame beigelegt worden, weil an demfelben noch haufig Bleifchspeifen, befonders Bra= ten, genoffen werden. - Gleichen Ursprungs ift ber noch in manden, felbst protestantischen Landern in der Bolisfprache übliche Ausdruck: Fastnachtbraten, und die Gewohnheit, selbst der armern Rlaffe, auf Fastnacht Ralbebraten zu effen, welches ohnehin um Diese Beit meistens am wohlfeilsten ift. Bu Bestreitung der Rosten des kleinen Schmauses pflegen dann auch wol gewiffe Bandwertegesellen, j. B. Duller u. a., eine Gabe bei den vermögenderen Einwohnern in einer mit Bandern und kunstlichen Blumen verzierten Buchse oder Schachtel zu erheben, welches Geschenk sie dann metonymisch auch Raft= nachtebraten benennen. (v. Arnoldi.)

BRATHYS, eine Pflanzen-Gattung, welche Mutis und der jüngere Linne (suppl. 268.) in die 13.
Linn. Klasse seiten, die aber von Smith und andern als
Hypericum bestimt worden. Jest gilt nach de Candolle
und Choist (Hypericinées p. 58.) Brathys als Abtheilung der Gattung Hypericum, wo die Kelchblätter
den Stammblättern ahnlich, diese sehr schmal, entweder
quielseinig oder gedrängt sind. Zu dieser Abtheilung gehören: Hyp. Brathys Sm. Lam., H. fasciculatum
Lam., nitidum und axillare Lam., revolutum Vahl.,
caracasanum W., laricisolium und struthiolaesolium
Juss. (Sprengel.)

BRATOWSCHTSCHINA, ein anschnliches Kirch= dorf der Krone in dem moskauschen Kreise in Russland, 4½ Meile von dem schonen und reichen Kloster Troiskoi=

cessit erhielt Brastberger. Aus beiden Abhandtungen sindet man einen sehr genauen Auszug in der allg. t. Bibt. Anh. 3. 33 — 86. Bb. 3. Abh. 5. 16151ft. ") Haug's get. Littemb, 47. Gradmann's get. Schwaben 56 u. 826. Einige Werte zu Brastb. Andenten (von Paht) im literar. Verfündiger 1813. Ro. 45.

^{*)} über gebratenes und gekochtes Fleisch, f. Fleisch.

Sergiew. Dieser Ort ist besonders wegen eines alten Schlosses merkwurdig, in welchem die ehemaligen Saren, wenn sie nach Troissoi wallfahrteten, ausruheten, daher auch noch eine alte holzerne Lirche daselbst befindelich ist, welche mit dem Schlosse an der nordlichen Seite des Oorses nahe bei der Quelle des kleinen Flusses Stauba steht, der aber durch einen Damm so anschwillt, daß er einem länglichen See gleicht. Die Kaiserin Katharina II. ließ bei ihrer 1775 nach Troissoi angestellten Walfahrt, auf dieser Stelle ein neues faiserl. Schloss und eine steinerne Kirche bauen i. (J. Ch. Petri.)

BRATSCHE, ift der aus dem Italianischen ins Teutsche gemodelte und nun als teutschgeltende Rame der= jenigen Art von Bogeninstrumenten oder Geigen, welcher im italianifden Viola di braccio heißt *). - Die Gai= ten der Bratiche stimmen c, g, d, a; sie fieht also im Gangen gerade eine Quinte tiefer als die Bioline, und eine Oftave hoher als das Violoneell. In Unsehung des Tonspiels wird ste gang wie die Bioline behandelt, nur daß die Griffe etwas weiter auseinander liegen, und die Behandlung im Ganzen, der Größe des Instrumentes und Dicke der Saiten gemaß, etwas mehr Rraft und Derbheit erträgt und fodert **). — Die Bratichen= ftimme wird in der Regel im fogenannten Altichluffel geschrieben. Fi Fur hohe Stellen gebraucht man auch den Wenn man in Partituren auf der Beile der Bratichenftimme einen Bagichluffel gezeichnet, allenfalls auch die Worte Col Basso, oder abgefürzt c. B. beigeschrieben findet, so bedeutet dies, daß die Bratschen die Bafftimme mitspielen follen, und zwar, wie dies der Regel nad auch nicht anders möglich ift, um eine Ofta= ve hoher, d. h. fo, daß wenn 3. B. für die Bioloncelle ihr tiefftes C. vorgefderieben ift, die um eine Oftave boheren Bratschen dafür ihr tiefstes o angeben, — eben so jum D des Baffes ihr d, jum G. ihr g, jum d. ihr a ni f. w. - oder, mit andern Worten, mas fur die Bagstimme so geschrieben ift wie Fig. 1., ift fur die Bratsche fo zu versteben, wie Fig. 2.





Bratski, f. Buräten.

BRATSPILLE, ist eine vorn auf den Schiffen ansgebrachte horizontale holzerne Welle oder Erdwinde, ver-

mittelft welcher das Ankertau durch Hebebaume (Kand= fpaken) aufgewunden und der Anker gelichtet wird. (Braubach.)

Brattia, f. Brazza.

BRATUSPANTIUM, Stadt der Bellovaker, - eis nes gallischen Bolks zwischen der Sequana und Samasra; genant von J. Cafar G. R. II, 13. Sie komt nachsher nicht wieder vor, und wird von Cellar (B. II, 310.) mit dem Cafaromagus des Ptolem, für dieselbe Stadt gehalten. (Siekler.)

BRATUTII (Vincenzio), aus Ragusa, blubte um die Mitte des 17. Jahrh. Er war Dolmetscher bei Kaiser Ferdinand III., dann Legationssekretär König Phis lipp IV. von Spanien, und dessen Dolmetscher der türstischen und persischen Sprache. Seinen Bemühungen verdankt man eine Übersetzung des türkischen Geschichtschreibers Saadeddin ins Italianische und von Vidpal's politischem u. meral. Spiegel aus dem Lürkischen ins Spanische. Der erste Theil seines Italianische übers. Saadeddin erschien, ehe er noch nach Spanien abging; der zweite während seiner spanischen Dienste unter dem Litel: Chronica dell' origine e progressi della Casa Otomana, composta da Saidino Turco etc. Parte prima (bis 1417). Vienna 1649. 4. Parte seconda, Madr. 1652. 4. Die spanische übersetzung von Bidpal's Humaiun Nameh (liber regius) erschien zu Madrid 1694. 4.*). (Baur.)

BRAUBACH, eine fleine Stadt am Rheine, nicht febr fern über dem Ginfluffe der Labn in denfelben, im Herzogthum Raffan. Der Ort fomt 933 zuerft vor. Die einst reichen lahngauischen Grafen von Arnstein waren feine altesten befannten Besiter. Im 13. Jahrh. mar er Eigenthum der Dynasten von Eppenstein, die ihm 1276 von Konig Rudolph Stadtrechte ertheilen ließen. Ben diesen erwarben die Grafen von Katenelnbogen 1283 das Einlosungerecht darauf, und erhielten fich in deffen ungefiortem Befige bis jum Aussterben ihres Saufes im 3. 1479. Beht ging er an Beffen über, und tam nach dem Gode Philipps des Grofimuthigen an deffen gleiche namigen Cohn, der das Schloß daselbst, die Philippsburg genant, erhaute. Rathber fam es 1623 an Darm. ftadt und wurde von diefem 1802 an Naffau abgetreten. Seit dem 13. Jahrh. lebte hier eine Congregation von Beguis nen; sie wurde aber 1537 aufgeloft. — Die Stadt jahlt jest 1180 E., die meistens vom Weinbau leben; woju die fch: fe fen Bergmande eine gute Gelegenheit darbieten. Diefer wurde schon in den alteren Seiten bier betrieben, und man bat in der Gemarkung dieser kleinen Stadt in guten Jahren wol 3600 Ohm Wein gewonnen. Auch die hiefigen Bergwerke find nicht gang unbeträchtlich, und liefern Supfer, Blei und Gilbererge, die bier gefchmolzen werden. In der Rabe von Braubad, findet fich im Rheine ein Salmenfang. Gerade über der Stadt liegt auf einer boben Bergspige die Festung Margburg. (C. D. Fogel.)

Brauen, f. Bier und Braupolizei. BRAUER (Johann Nikolaus Priedrich), geb. am 14. Febr. 1754 zu Budingen, wo er feinen ersten Unsterricht durch Hauslichter empfing, begab sich 1769 zuerst

⁴⁾ S. Istoritscheskoje i topografitscheskoje Opissanie Gorodow Moskowskoi Gubernii, oder, histor, und topograph. Befchreibung der Städte der mostauischen Statthalterschaft, Moskau 1787 und Matinowis geograph. Wörterbuch des russischen Neiche.

Die vielfättigen andern Benennungen dieses Instruments ind deren Meitung findet man im Artifel Bogeninstrumente f. 3-5. Das Berdiftniß ter Bratifge ju andern Bogeninstrumenten, und ihre Stellung im sogenannten Bogenanarterte, finder man im Artifel Bogeninstrumente erörtert. Das fie im fogenannten Bogenquarterte, nicht selten sehr zwecknäßig zu Verfärtung und Vertlärung der Baffimme beningt wird, sie schon im Letten iber abeiten ihr deffen ihren ihre Beite übrigens fatt einstimmig, zu tesen üft: vierstimmig.

^{*)} Index bibl. Barberinae. Eich horn's Gefc. d. neuern Gracht. 1: Abth. 368.

auf die Universität Gießen und 1772 nach Gottingen. Im 3. 1774 erhielt er den Meceg bei den badifchen Sofrathe, Hofgerichtes u. Kirchenrathe - Kollegien zu Karleruhe, wo er von feinen Ginfichten und feiner Thatigfeit folche Proben gab, daß er 1775 schon Rath und Affessor, und zwei Jahre darauf wirklicher Hof= und Regirungerath wurde. Im 3. 1788 erhielt er den Charafter eines geheimen Sof= rathe; 1790 ward er Hofrathedireftor mit Gis und Stimme im Geheimenrathe, 1792 wirklicher geheimer Rath und Direktor des Konfistoriums (dagegen er das Direktorium des Hofrathstollegiums abtrat), 1803 aud, Mitglied der neuerrichteten General=Sanitatefommiffion (die er 1808 wieder verließ), und Generalkommiffar fur das gesamte LandeBarchiv, 1805 aber diefer lettern Stelle fo wie des Direktoriums im evang. lutherischen Sirchenrathe, auf fein Unsuden, wieder enthoben, 1807 dirigirender geheimer Rath bei dem Polizeidepartement des Ministeriums des Innern, mit Beibehaltung des dem Justigministerium gu= gewiesen Referats in Gesetzgebungssachen, wie auch Cu-rator der Universität Seidelberg, im J. 1808 Direktor des Juftigministeriums, 1809 aber Mitglied und Diret= tor des Ministeriums der auswartigen Angelegenheiten. Im J. 1811 trat er aus diesem Ministerium aus, und dafür als ordentliches Mitglied in den neuconstituirten Staterath und in das Ministerium der Juftig und des Innern nach feinem Dienstalter mit Gis und Stimme in den Plenarsigungen, wieder ein; aud mar er zugleich gum referirenden Rabineterathe ernant worden, Die Uni= versität Beidelberg hatte ihm im 3. 1804 das Diplom eines Dottors der Rechte and freiem Untriebe ertheilt. Er ftarb am 17. Nov. 1813 am Scharlachfieber mit bin= zugekommenem Nervenschlag. Auf immer wird Brauers Mamen in der Gefchichte Badens unter denen feiner ausgezeichnetsten Statsmanner glangen. Wahrend feiner 3Sjahrigen Thatigkeit in bffentlichen Gefchaften erhielt Ba-2Babrend feiner den viele zeit = und zwedmäßige. Einrichtungen, an denen er jederzeit großen Untheil hatte. Von feinen Ginfichten in das Innere der Geschäftsleitung zeugen die verschiedes nen Instruktionen und Ordnungen, welche - wenigstens im ersten Entwurf, aus seiner Feder floffen, als: Die Physikatsordnung, Inftruktionen fur bas Sofrathes und Rirchenrathe = Rollegium, die Buchercensurordnung, Urthivordnung, Obergerichtsordnung, Cheordnung te. Borzüglich intereffirte ihn die Berbefferung des religiofen und Schulunterrichts, welches die unter feinem Direktorium im Rirdenrathe erfcbienenen Synodalreferipte beweifen. Seinen Aberblick über das gange Land und deffen States verwaltung beurkunden insbesondere die Organisations. edifte von 1803, und einige der Konstitutionseditte von 1807. Von feinen grundlichen Kentniffen in der Rechts. wiffenschaft liefern mehre Deduktionen fur die Gerechtsa= me seines Landesherrn, und die von einem größern Publifum mit Beifall aufgenommenen Abhandlungen gur Erlauterung des westpfal. Friedens, Offenbach 1782 gemeinen Staterecht der rheinischen Bundesftaten, Rarleruhe, 1807. S. binlangliche Belege. Geine neueften 21rbeiten in diefem Fache betrafen den Code Rapoleon, deffen Einführung im Großbergogthum Baden durch außere Berbaltuiffe veranlaßt worden ware. 216. Prafident der

hiezu niedergesethen Kommission nahm Brauer fehr thati= gen Untheil, und fo erfchien 1809 der Code Rapoleon mit Bufagen und Sandelsgesegen, als Landrecht fur das Großbergogthum Baden, in 8. und 12. Die Schwierig. keiten, welche die Einführung dieses fremden, in fo viele bisherige Institutionen tief eingreifenden Gesekbuches veranlaffen fonnte, versuchte Br. durch seine Erlauterungen über den Code Napoleon und die gioßherzogl. badifche burgerliche Gesetzgebung (Karkeruhe 1809 — 1812 in 6 Bon. 8.) ju beben, worin er theils die von den frangof. Rechtegelehrten darüber gegebenen Auftlarungen, theils feine eigenen Anfichten und Rechtfertigungen mit= theilte. Roch im letten Lebensjahre vereinigte er fich mit R. S. Sacharia jur Berausgabe der Jahrbucher der Gefeggebung und der Rechtemiffenschaft des Großbergogth. Baden, davon der erfte Band gu Beidelberg, 1813, gr. 8. erschien. - Doch nicht allein Regirungs = und Juflissaden behandelte er mit raftlofer Thatigfeit, ausgebrei= teten Kentniffen und ichnellem Aberblick; er bewährte folthe überdies in Gegenständen der Politit mabrend der legten 20 Sahre feines Lebens. In den fturmvollen Seisten von 1793 bis 1797 legte ihm feine Stelle als wirt. licher geheimer Rath die schwere Pflicht auf, mit seinen wenigen Rollegen, die Verhaltniffe Badens ju dem Huslande fo ju leiten, daß das Land den geringften Schaden nahm. - Mit den ausgezeichnetsten Gaben des Geis ftes verband Br. auch die eines biedern Bergens, eines geraden, unbestechlichen Charafters, der ihm bei Sudring= lichkeiten und ungerechten Unsprüchen, denen folche ein= flufreiche Manner gewöhnlich ausgesetzt sind, eine rauhere Bon feiner fonstigen Liebenswurdigkeit Außenseite gab. im Umgang ertheilen feine Freunde die gultigften Beugniffe. Alle ihm von Amtsarbeiten übrige Beit widmete er theils der Unterhaltung mit andern Gelehrten, die fich zu freundschaftlichen Gesprächen über philosophische und religiose Gegenstände versammelten, theils dem eigenen Studium der Bibel. Debre Auffabe in Emald'e drift= licher Monatschrift, so wie feine Gedanten über Prote= stantismus und deffen Ginfluß auf die Rechte der Kirchengewalt, und der Religionslehrer, Karlsruhe, 1802.8.; Gedaufen über den Rirchenverein beider protest. Relis gionsparteien, ebd. 1803. S.; Das Christenthum ist Me-girungkanstalt, Leipz. 1807. S. (ins Holland. übersett, Almsterd. 1808. S.), find Früchte dieser Musestunden. Auch in Dichtungen suchte er zuweilen Erholung, davon die oberrheinischen Mannigfaltigkeiten und das badische neue Gefangb. (1786) mehre Proben liefern*). (F. Molter.) Brauerei, Brauhaus, f. Bier- u. Braupolizei, und

Unbang vom 12. Theile.

Brauhaus, Pfingstberg, f. Potsdam. BRAULA. Gine merkwürdige, von Ritsich +) aufgestellte Gattung parafitischer Insetten, die in feine

^{*)} Bgt. (3. 9. Ewatd's) Refrolog von Brauer, in bem Intel-1) Bgl. (3. L. Ewald's) Refroleg von Brauer, in dem Intelsigenibl; No. XI. ju den Heidelb. Jahrb. d. Lit. 1813, und einen Machtrag in Mo. XII. — Einige Worte über Brauer, als Preleg jur Feler seines Andenkens im Sate des Museums. Vem kirchentath Sander. Karter. 1813. S. — Meuset's G. T. und das von mir redigirte titer. Karterube, ats Andang bei Th. Hartlebens, statist. Gemätde der Residenzstad Karterube, 1815. S. +) Germar's und Jinden's Magaz, der Entomotogie 3. Vd. S. 314.

der bestehenden Ordnungen genan zu passen, aber doch nech den Sweiflüglern am nachften gu fteben fcheint. Ihre Kennzeichen find : ein fentrecht niedergebogener kovf, der weder Mugen noch Rebenaugen befigt; fatt der Guh= ter beiderfeits zwei bicht an einander in einer Grube be= findliche, mit einer Borfte versehene Bocker; ein fehr fur= jes, breites, aus zwei Theilen gusammengefettes Salb= fcbild; ein dicht am Salsschilde ansitsender, breiter, ei= runder, aus vier Abiconitten gufammiengefester Sinterleib obne Flügel und Deckschilde; feche maßig lange, mit funfaliedrigen Sarfen verfebene Beine. Die einzige bis jest befannte Art: Braula coeca (abgebildet in meiner Fauna Eur. VII, 25.), von der Große eines Flohes, fastanienbraun, furgborftig, lebt einzeln in den Saaren Des Salbschildes der gemeinen Sonigbiene, an welche fie · (Germar.) sich fest antlammert.

BRAULION, Braulius, Braule, der Beilige, Bischof zu Saragoffa in Spanien, folgte in diefer Wurde feinem Bruder Johann, befand fich auf dem 4. 5 u. 6. Concilium zu Toledo, und farb am 26. Marg 646, nach= dem er die bischöfliche Wirde 20 Jahre lang bekleidet hatte. Sein Leichnam, ben man 1270 entdeette, wird in ber Kirche di Santa Maria Maggiore in Rom aufbewahrt. Er mar einer ber ausgezeichnetsten Pralaten der fpanifchen Rirche und einer der gelehrteften Manner feiner Beit, der um die Wiederherstellung der Rloftergucht und der literarischen Kultur fich sehr verdient machte, das Studium der Dentmaler des Alterthums beforderte, und der einreifienden Barbarei einen Damm entgegen gu feggen bemuht war. Bon ihm ermuntert, fdrieb fein Freund Ifidorus, Bifchof von Sevilla und einer der gelehrte= ften Manner feiner Beit feine Origines sive etymologiarum libri XX, vor denen 3 Briefe an Braulion und 2 von demfelben an Isidorus stehen, und ba der lettere por Vollendung des Werks starb, so trat Braulion felbst in die Stelle des Berftorbenen, brachte die Materialien in Ordnung und theilte das Gange in 20 Bucher ein. Außerdem febrieb er in lateinifder Sprache das Leben des beiligen Amilian, mit einer Symne auf denfelben in Jamben, der heiligen Leocadia ze. (zusammengedruckt, Madr. 1632. 4.); aber das mit Braulions (unechten) Unmerkungen, unter dem Ramen des Flavius Lucius Derter erichienene (zuerst Caesaraugustae 1619, 4. gedruckte) Chronicon omnimodae historiae etc. ift ein uns Der heilige Ildefons fchrieb eine tergeschobenes 2Berk. Lobrede auf Braulion, als Anhang zu Istdork Schrift De claris praesertim Hispaniae scriptoribus; und Undr. Schoft fügte ber Ausgabe Diefer Schrift (Toledo 1592. Fol.) mehre historische Auffage von Braulion bei *).

BRAUN, eine nach ihren verschiedenen Schattiruns gen aus mehren oder wenigern Sauptfarben jusammens gesetzte Farbe, welche theils die Natur gibt, theils die chemische Kunst darstellt. So gibt es ein Sells oder Lichtbraun, und ein Dunkelbraun, ein Roths braun, ein Schwarzs, Ruße, Buffels, Simmts, Melfen=, Ruß=, Oliven=, Raftanien=, Chotoladen=, Raffee= u.a. Braun.

Die braunen Farben, pigmenta fusca, sind nach ihrer Anwendung in den Kunsten, Manufakturen,

Fabriten und burgerlichen Gewerben:

I. Braune Körperfarben; dahin gehoren: 1) Asphalt (Judenpech, Bergpech), asphaltum, bitumen iudaicum etc., eine Art festen, schwarzen oder rothe braunschwarzen, leichten, glatten, zerbrechlichen, im Brude glanzenden und muschligen Erdharzes von wenigem Gefchmack, für fich ohne, aber gerieben, von ftartem erd= bargigen Geruch, in gelinder Warme schmelzbar, leicht entzundlich, und im Feuer mit weißer Rlamme, und einem eignen erdharzigen, nicht pechigen Geruche, ohne Rudftand von Afche gang verbrennlich, im Waffer, Wein= geiste und in der Raphtha unauflöslich. Den ftartften Weingeift farbt es blos hellgrun. Die ihm etwa untergefchobenen, oder damit verwechselten Bernfteinschlacken (der Ruckstand von Bernftein, aus dem das Dl und die Saure abdestillirt worden), find harter, und geben, auf dem Nagel gerieben, oder gerdruckt, feinen fo farten Geruch von fich, als der Alephalt. Mit Schiffspech jufam= mengeschmolzener Asphalt, bergleichen manchmal im San= del vortomt, gibt beim Berbrennen einen bieten, ichwar-gen Rauch mit Pechgeruch, und lagt Afche guruck. Raph= tha loft das Pedy daraus auf, und laßt den Asphalt guruck. — Reiner Asphalt ift zur Olfarbe das schönfte und dauerhafteste Braun, das sich mit allen, auch mit denseinsten Lackfarben verträgt (vgl. Erdharz). — 2) Bistre oder Rufibraun (f. oben Bister). — 3) Keffels braun (Supferbraun) La terre brune à éclaireir ist nichts anders, als der feinere Supferhammerschlag jum Unstrich tupferner Geschirre, von duntler und heller Farbe (vgl. unten Kupfer). - 4) Der braune oder duntle Ocher (Drangeocher), Ochra, Ocre de rue, ein naturliches Gifenoryd, das gehorig gefchlemt, gebrant, oder ungebrant, in Augeln oder in Pulver, als Braune, aber etwas lofe und tornig, als Gifen= mulm, verfauft wird, und fur Tuncher ie. rein genug, trocken, mild und durchaus gleichbraun ausfallen muß, fo wie der felbstbereitete duntle Ocher fur Da= ter, ein gut ausgewaschener, und in gelinder Warme getrockneter Niederschlag des reinen, in warmen Waffer aufgelosten Eisenvitriols durch reine Potaschenlauge. — 5) Umbra (Umber, Umbraun, braune Kreide, Epprissche oder naturliche Umbraerde, Ombre ze.), a) die echte gehort theils ju den foffilen Inflammabilien des organischen Reiche, theils ju den erdigen Gifenminern, und fomt in vorzüglicher Gute von der Insel Cypern über England, Solland und Benedig. Rlaproth nent fie och rigen Er auneisen stein und fand darin 48 Ei senoryd, 20 Manganoryd, 13 Riefelerde, 5 Thonerde und 14 Wasser. Auch erhalt man sie schon aus der Les vante, aus Sachfen, befonders aus Julich, Berg, Ile feld, Roln. Die Umbra-Farbe ist bald hell, bald dunkter, bald fpielt fie ins Braune, bald ind Rothliche. Die Erde muß aus großen, gleich lebhaft braunen, leichten Studen bestehen, die fich gart anfühlen, und unver-brennlich find. Die teutfebe und hollandifche wird durch Brennen, wobei sie einen stinkenden Rauch gibt,

^{*)} Baronii Annal, Mariana hist, lib, VI. cap. VI. Schotti bibl. Hisp. Miraeus bibl, Nouv. Dict. hist, Biogr, univ. T. V. (von Billenave).

braunroth; die englische aber behalt im ftariften Feuer Schlechte Umbrasorten sind zu dunkel von Farbe, rauher und etwas schwerer, farben auch nicht nach, als die epprische Umbra. Mit Sand und a) braunen Erden verunreinigt find fie, wenn fie fdwe-rer, rauber und vielfarbiger ausfallen. Die echte Umbra, gibt ein Echonbraun mit DI, Leim, fowie in der Frefeomalerei, dient jum Braunfarben des 2Bachstuche, jum Emailliren, in den Porzelannianufakturen ze., desgleichen für Ladirer, Eunder ze. b) Die unedite, eine erdige Brauntoble, welche im Feuer zu Afche verglimt, ift in Waffer, auch auf Ralk brauchbar; in Ol wird fie etwas schwarzlich. c) Das Rolnifde Braun ift eine vor= zügliche Umbra auß den Torfgruben in der Gegend von Bruhl und Liblar. Es entsteht in Rohlenlagern von Ber= wefung verschütteter Walder, und ift von Gisenoryd in= nig durchdrungen (vgl. unten Umbra mineralog.). muß troden, rein, gerbrechlich, im Bruche glafig, gart ausfallen, und gehörig geschlemt auf Kalt ein schones lebhaftes Braun geben, als Olfarbe aber verandert fich ihr duntles Rolorit in ein rothliches Braun. Die schlech= ten Gorten davon find mit Bolgfafern, die beim Uber= gießen mit faltem Waffer fich nach oben gieben, mit Cand, der in der magrigen Lofung ju Boden fallt, oder mit schwarzlichen Alumpden verunreinigt. Das aus ge= lofditem, fdmargen Salf, Bolus und Gidenfagemehl nachgefunftette tolnifde Braun fann bem na= tunliden mit Rugen substituirt werden. d) Das funft = liche Umberbraun aus dem abgewaschenen Rieder= fcblag einer Auflosung von Glangruff in Geifenfiederlauge durch Cifenvitriol, muß als Malerfarbe, rein, trocken, fein und schon gleichfarbig seyn. — 6) Braune Lad'= farben geben: a) vorzugeweise der Abphalt, f. vorher; b) der braune, Carmin aus Sidini= fchem Braun mit ftarker Lauge aufgeloft, und mit foncentrirter Buckerauflosung verset, in einem garten, durch= aus gleichformigen Pulver, das fich mit einigen Tropfen Waffer fehr schnell auflosen muß, und zu Wafferfarben bei lavirten Arbeiten und in Miniatur vorzüglich anwendbar ift; 'c) das chemifde Braun, ein durch reine ftarte Ablauge gefällter, gut ausgeseihter, und durch Calcination schönbrauner Riederschlag einer Rupfervitriol = und Bitter= falsauflofung in vielem reinen Fluftwaffer, welcher, gut unter einander gerieben, gang gleichfarbig ausfallen muß, und bann gur 2Baffer = und Olmalerei nicht nur, fon= dern auch auf Email gebraucht werden fann; d) das Renbraun, d. i. blaufaures Supferogud, welches am besten durch blaufauren Ralf aus dem grunen mit 10 de= ftill. Waffers verdunnten falgfaur. Rupfer gefället, mit taltem Waffer gehorig ausgewaschen, und ohne Warme Ein ichon rein braunes Pigment, in getrochnet wird. Wasser und DI brauchbar, das noch außerdem, wegen feiner Purpurschattirung, mit Beif mancherlei Ruaneen von Blagroth oder Lilas gibt, die nicht zu verschießen scheinen; e) das Schonbraun besteht aus dem in einer mäßrigen Auftofung von gleichviel Rupfervitriol und Alaun, und 11 Gifenvitriol durch Mildfali erhaltenen, und im Keuer ausgeglühten Riederschlag von fehr beständiger Farbe, die fich gut vermalen laßt, weil fie viel Corpus bat; f) das duntle Schuttgelb, ein Runftprodukt aus

dem in Seifensiederlauge aufgeloften und mit verdunntem Salzburger Rupfermaffer versetten Blasengrun, welches mit Sppomehl zu einem Teig gebildet ift. Es muß rein, gang trocken, von glubend brauner Farbe fenn, in Gummi= waffer und Leim, noch beffer auf trodinen Salkwanden steben; am wenigsten steht es in Ol; g) gehoren noch bieber die mit Maun= und reiner Potaschenlauge bereiteten Lactfarben, namentlich die braunrothen aus Birnbaum= oder Lerchenrinde, die reinbraunen aus Durligrinde (Cornus masc. arborea L.), eine faffeebraune aus Pflau= menbaumrinde, eine violettbraune aus Sienbaumrinde :c. - 7) Braune Gaftfarben: a) aus Franzbeeren (Rhamnus infectorius) mit Rali, ein braunliches oder dunfelgelbes Pigment; b) aus der Tinftur jum dunfeln Schüttgelb (f. vorher), welche mit Bufat von Rali eingetroefnet wird; c) Gepiensaft, ein in einem eignen Brutel des Calmars (Sepia Loligo L.), der mittlern und fleinen Gepia, und des fogenannten Seepolyps (Sepia octopodia L.) enthaltener fdmargbrauner Gaft, ber an den italianischen Ruften gesammelt, und in Glafche den verlauft wird. Getroefnet gibt er eine braune Das lerfarbe auf Papier (Sepienmanier der Maler). — Der Ruckstand aus diefem mit bestill. Wasser und verdunnter Salzsaure behandelten Safte ift der Sepiastoff, das reine Pigment, welches ausschließlich den Chinesen zu ihe rer Schwarztusche dienen, und deffen rothliche Afche aus Gifenornd, Ralf und Bittererde bestehen foll. eron ichien der Seviensaft ein tobliger Niederschlag ju fenn, der in einer schleimigen Pluffigkeit vertheilt, und in den meisten Reagentien unauflöslich sen. Allein Kamp halt den frischen Saft für Eiweißstoff nebst schwarzem Pigment, der fich mit Waffer ohne Bodenfat mifchen laffe, beim Filtriren schwarz durchgehe, jedoch auf dem Filter ben Sepienftoff zurucklaffe, und, bei nicht zu groser Werdunnung, durch Siedhige, Mineralfduren, Sublimat, Weingeift, Ather und Gallusfaure gerinne. — Nach Prout zeigte die getroefnete, und mit Waffer und Galjfaure ausgezogene Sepiatinte folgendes Berhalten: fie ift schwarz, verbrent schwierig, ohne zu schmelzen, mit animalisch : brenglichem Geruche. In foncentr. Galpeter= faure loft fie fich unter lebhafter Galpetergasentwielelung mit rothbrauner Farbe zum Theil auf, wird nicht durch reines, schwach durch tohlens. Kali gefällt, loft sich nicht selbst in erwarmter Galg= und Schwefelsaure, aber wol in gelind erhiftem magrigen Ammonium, und in siedene dem mäßrigen Kali dunkelbraun auf, und wird daraus durch Calz= und Schwefelfaure nur jum Theil, durch Salpeterfaure aber gar nicht niedergeschlagen. nicht mit Waffer und Galpeterfaure ausgezogene trockne Sepiatinte gab 2. Gmelin bei der trocknen Destillation Wasser, fohlenfaur. Ammonium, brengliches Del und 0,47 Roble, die fcwer einzuafchern war; die Afche enthielt Rochfalz, Glauberfalz, Kalf, Schwefelkalk, phosphorsaur. Kalk, und kein oder wenig Gie glimmte blos in der Lichtflamme, lofte fich in raudjender Salpeterfaure unter Salpetergasentwickelung ganglich mit braunrother Farbe auf; die Auftofung ward bei nicht zu fehr vorschlagender Caure durch 2Bak fer gefället, und ließ bei Raligufat einen gelben, nicht bittern, nicht verpuffenden Stoff fallen: in Vitriolol mar

die Tinte auftoslich, und durch Waffer fallbar; fie lofte fich wenig in kaltem, leicht in heißem maffe. Kali auf, und wurde durch Salzfaure in braunen Flocken niedergeschlagen.

II. Braune Farben in der gefammten Far= bekunst und Seugdruckerei: A. zur dunkelbrau= nen Farbe dienen nach einer angemeffenen Borbeige mit falgfaurem Binn, Maun = oder Rochfalg ic .: 1) die Gallapfel; 2) die grunen Schalen der walfchen Ruf= fe, auch die Wurgeln des Hufibaums; 3) der Ochmack (Snmach coriaria und Cotinus); 4) die Erlenrinde; 5) die Sormentillwurzelze. — Alle diese Pflanzen= ftoffe gebraucht man auch als Bufage in tleinerer oder größerer Menge, um in eigentlichen Farben dunklere Nuaneen zu erhalten. Wenn das Braun ins Rothe falfen foll, wird Krapp zugefett u.f. w. Druckt man Lein= wand oder Reffeltud, mit einer Auflosung von Gifenvis triol in Baffer, welcher man mit Lintengummi die Dicke von Druckerfirniß gibt, und mascht fie nach dem Erod= nen in Seifenfiederlauge, so wird die Beichnung dauer= haft brandgelb. Auf eine abnliche Art tonnen Buffelfar= be und mehre Schattirungen von Braun, auf leinene und baumwollene Beuge gebracht werden; legt man fie guerft in eine Auflosung des Gifens in Effig, tann in warme Gallapfelbrube, mafcht sie nun mit Geifenwaffer und fpult fie noch einmal mit Potaschenlauge ab, so find fie taffeebraun gefarbt ic. Go geben auch die Kalien und ber Kall mit gelben Pigmenten braune Farben. Go merben die Benge mit Gifenvitriol gebeigt, in einer Candels holzbrühe dunkelbraunroth ze.

B. Bur hellbraunern Farbe, besonders zu dem sogen. Carmelit nimt man: 1) Orleans (2 Loth), Fernambuc (1 Lth.) und Potasche (2 Lth.) auf 1 Pfd. Beug; 2) das Holz des Damastpflaumens baums (Prunus damascena L.), s. Vogler in Erell's chem. Ann. 1793. I. S. 458. 3) Salweisbenrinde zum Braunlichsarben des Handschuhleders in

Danemart, u. f. w.

III. Brannbeigen: 1) für Elfenbein, Sorn, Rnodyen ze., eine verdunnte Gilberfalpeterauflofung, momit fie, nad jedesmaligem Trodinen an der Sonne, ein = oder ein paarmal angestrichen oder befeuchtet werden ze.; - 2) für Haare (Haarschminken); a) um weiße hell= braun zu farben, reinige man fie erft durch Gerftentleies maffer von ihren fettigen Theilen, mafche fie dann einige Mal mit Kalfwaffer, und wenn fie an der Conne ges trodinet find, mit Rupfervitriolauftofung (1 Loth Bitriol in 1 Pfd. beifiem Waffer aufgeloft); je ofterer dich gefchieht , defto duntler fallen fie aus; b) um ju blonde Saare dunfler zu farben, wascht man fie zuvor mit warmen Waffer, bestreicht fie taglich 3 — 4 Mal mit eis ner verdunnten Potaschenlange, und lagt fie jedes Dal in der Sonne wieder trocknen ic.; - 3) fur weißes Golg, 3. B. Apfel=, Birnbaum=, Erlen= u. a. Sol; Diefes fann in befondern Farbenbruhen (f. oben), braun gefarbt oder gebeigt werden, inden man es wiederholt da= mit überstreicht, fo namentlich 3 - 4 Mal das vorher mit Scheidemaffer getrantte, um ihm eine braunliche, der Farbe des Mahagonpholzes abnliche Farbe ju geben, mit einer Tinftur aus 1 Lth. fogen. Drachenblut. (einem Harze), & Loth Alcannamurzel, und 1 Lth. Aloe, welche gusammen mit 16 Lth. rectific. Weingeift (von 75 Proc.) digerirt werden; oder man reibt das abgehobelte bart= und feintornige Sol; mit magriger Galpeterfaure, und tragt darauf mit einem Pinfel zu wiederholten Malen fol= gende Fluffigfeit: 3 Loth Drachenblut in einem Pfunde Weingeist aufgeloft, mit 1 Uth. tohlenf. Coda gufam= mengemengt und filtrirt. Mehre braune Solzbeigen, f. in Bermbffadt's Bulletin des Wiffenswurd. a. d. Raturwiff. ic. IX. 4; - 4) für Gifen und Stahl; fo wird 3. B. Schiefigewehr braun gebeist (brunirt, brongirt) durch Spiegglangbutter, die man mit Baumol bunn und gleiche formig auftragt, und in der Warme eintrochnen lagt ic., oder auch durch 8-14tagiges Einlegen des Gewehrs in Pechol. Oder man bestreicht das Gifen mit Scheidemas fer, das mit & Waffer verdunnt ift, und lagt es über dem Feuer lichtbraun anlaufen; daffelbe gefchieht durch Salzgeistdampfe, über die man es halt ze. (vgl. Bron-ziren). — 5) Fur Steine, 3. B. weißen Marmor, Karneol, Chalcedon, Achat ze., die man zu wiederholten Malen mit Gilberfalpeterauftofung bestreicht, zwischen jes dem Unftreichen trocken werden laßt, und an die Conne fteut, bis fie eine braunliche Farbe zeigen, die immer dunfler wird, und tiefer eindringt, je ofterer das Unftreis den wiederholt wird. - 6) Gupsabguffe, und Bildhauerarbeit aus Solz ic. brongirt man mit einer Farbe aus Berlinerblau, Lampenschwar; und gel= bem Ocher, welche in einer ichwachen Starteauflofung abgerieben werden, und tragt diefe Farbe mit einem Saarpinfel auf ze. Wenn man in Of brongiren will, fo reibt man engl. Braunroth mit Leinel ab, decft den Ge= genstand zweimal damit, und läßt jedesmal die Farbe gehorig trocknen, um deren zweite Dede mit einem Brongirsirnisse zu überziehen (vgl. Bronziren). (Th. Schreger.)
BRAUN: (Johann), ein gelehrter Theolog, geb.
1628 zu Kaiserslautern in der Pfalz, wo sein Water

Burgermeifter war, den er, mit feinen meiften Berwandten schon im 7. Jahre verlor, als die Stadt von den Frangofen eingenommen und geplundert wurde. Er fam nach Met und von da nach Leiden, um die Handlung ju erlernen, der er aber nach einem Sahre aus Liebe gu den Wiffenschaften entfagte. Rad Bollendung feiner afas bemifchen Studien madhte er eine Reife durch Frankreich, Teutschland und die Schweiz, wurde 1661 franzblischer Prediger zu Nimwegen, 1680 Professor der Theologie und hebraischen Sprache zu Gröningen, und starb das selbst im December 1708. Aus seinen Schriften kent man ihn ale einen gelehrten und scharffinnigen Dogma= tifer, Philosophen und Philologen, der besonders in den rabbinifchen; judifchen, griechischen und romischen Alter= thumern umfaffende Kentniffe befag. Bur Vertheidigung der Religiositat der vereinigten Riederlander fchrieb er ge= gen Strupps, eines frangofischen Militare, Religion des Hollandois (Cologne, eigentlich Utrecht 1673. 12.) bas mit vielem Beifall aufgenommene Bud): La véritable religion des Hollandois avec une apologie pour la religion des états géneraux des provinces unies. Amst. 1675. 12. *). 216 Deguatie fer war er ein eben fo eifriger Coccejaner als Cartefianer,

^{* *)} So'r o dh'e Rirdengefd. feit b. Reform. 8. 20. 439.

und seine Doctrina soederum s. systema theologiae didacticae et elenchticae. Amst. 1688. 4., nachher noch funfmal, julest Frankf. 1711. 8., war ehemals ein sehr beliebtes Lehrbuch, das die Lehren dogmatisch und polemisch vorträgt. Eine brauchbare Samlung über ver= schiedene theot. Materien sind seine Selecta sacra libri V. Amst. 1700, 4. und wegen mancher gelehrten Reben= . Untersuchungen noch immer brauchbar ist sein reichhaltiger Commentarius in epistolam ad Ebraeos. Ib. 1705. 4. Den meisten und bleibenoften Werth aber hat fein mit umfaffender Gelehrfamteit geschriebenes Werk aus den jùdifd)en Alterthümern: De vestitu Hebraeorum sacerdotum, sive commentarius amplissimus in loca sacrae script, quam plurima. Lugd. B. Vol. II. S. Amst. 1701. Vol. II. 4. m. Spf., welches über das Privatleben und die okonomischen Umstände der Alten über= haupt, besonders aber der Morgenlander, viele Auf-schlusse gibt. Mit seinem Kollegen Johann Mark, der ihn des Sabellianismus und anderer Brethumer beschul= digte, mit Bitringa u. A. hatte er gelehrte Streitigkeiten, die mit großer Bige geführt wurden **).

Braun (Karl Adolph und Johann Friedrich von), Bruder, Abkommlinge einer feit dem 14. Jahrh. befann= ten adeligen, von Gispersteben bei Erfurt abstammenden Familie. Damals lebten drei Bruder von Braun, die ihre Guter an den Stadtrath ju Erfurt verfauften. Der alteste ward Rathsmeister im adeligen Rathe zu Erfurt, die beiden andern mandten fich nach Gebefee und Straus= furth, wo sie sich anfaffig machten. Ihre Rachkommen fanten bis zum Bauernstande berab, und erst Matthias Nifolaus nahm das angestammte Familienwapen wieder an. Dieser, geboren 1684, und schon im 17. Jahre Magister, hielt in Jena mit außerordentlichem Beifalle juristische Vorlesungen, trat 1718 als Sof=, Konsistorial= und Bergrath in fürstlich Mansseldische Dienste, und ftarb 1737 ale Kangleidirektor in Eisleben. Über die Pandekten hinterließ er einen ftarken Quartband Disputationen, und über Struck's Examen einen unvollendeten Com= mentar. Unter feinen feche Gobnen mar der altefte Rarl Moolph, geboren ju Jena den 27. September 1716. Er studirte auf dem Gymnasium zu Gisleben und auf den Hochschulen zu Leipzig und Jena, wo er 1740 beider Rechte Doktor wurde und juriftische Vorlegungen bielt, bis er 1743 als ordentlicher Professor der Rechte auf die neuerrichtete Sochschule nach Erlangen berufen wurde. Bald nach feiner Anfunft erhielt er den Charafter eines Brandenburg-Bahreutbifden Sof- und 1760 die eines geh. Regirungerathe, folgte aber noch in demfelben Sabre ei= nem Rufe als Reichsbofrath in Wien, und ftarb dafelbft den 18. Cept. 1795. Er war ein thatiger und fachfundiger Belehrter und Gefchaftsmann und befag befonders eine tiefe Ginficht in das romifche und teutsche Recht. Gefchrie=

Millg. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

in den Erlang. gel. Anzeigen*). — Sein Bruder No= hann Friedrich, geboren zu Tena den 9. Januar 1722, erhielt seine wissenschaftliche Ausbildung zu Eisteben und Jena, verließ aber 1746 die juriftische Laufs bahn, ging in kaiserl. Militardienste und wohnte 1746 und 47 als Oberlieutenant den Feldzügen in Italien und Provence bei, dann fam er als Sauptmann in bollandi= fche Dienste, nahm 1762 seinen Abschied, und war eis nige Zeit Mitglied der thuringischen Areisdeputation zu Langenfalza. Als diese aufgelost wurde, privatifirte und ftarb er dafelbst den 28. Jul. 1799 in der außersten Dürftigkeit. Er besaß vielerlei schatbare Kentniffe, schrieb eine Abbandlung von wohlfeiler Bereitung eines tunftli= then Dungers. Langenf. 1770. 4. und einen mit großer Sorgfalt und nach zuverlässigen Quellen bearbeiteten, aber unvollendet gebliebenen Monatlichen Huszug aus der Geschichte der tur- und fürstlichen Saufer zu Sachsen, Thuringifch = Meifinischen Stammes. Langenf. 1778-84. 4. Alle feine Angaben belegte er mit Citaten, Die er ftellemveife unter dem Texte abdrucken ließ, eröffnete bier und da eine neue Aussicht, und schrieb und urtheilte meist freiniutbig **).

Braun (Heinrich), Kurpfalzbalttscher geittlicher Rath und Kanonikus in Munchen, war in dem Marttflecken Trofiberg, in den Regirungsbezirte Burghaufen, den 17. Mary 1732 geboren. Die ersten wiffenschaftlichen Kentniffe erhielt er von den Benedittinern in Salzburg, und auf der Hochschule daselbst studirte er Philosophie und geistliches Recht. Erft 18 Jahre alt trat er zu Tegernsee in Oberbaiern in den Benediftinerorden, und nachdem er im Aloster Rott den theologischen Lehrkurfus vollendet hatte, fam er 1758 als Lehrer der Onntag an das Ly= cemm in Freifingen, 1761 aber als Professor der Theologie und Bibliothefar wieder nach Tegernfee. Auf Ber= langen des Staifers ging er im folgenden Sabre nach Wien, 1765 aber, von dem Surfürsten Maximilian Jofeph III. eigenhandig eingeladen, als Mitglied der Afademie der Wiffenschaften und als Professor der teutschen Sprach= Dicht= und Redefunst nach Munchen. Geine Borlefungen fanden und verdienten Beifall; denn fie verbreiteten Liebe zur Letture und zu den Quiffenschaften un= ter seinen Landsleuten. Um es seinen Subbrern so wenig an Muftern als Unleitungen fehlen zu laffen, gab er in furzer Zeit eine teutsche Oprachtunft, ein orthographisches 2Borterbuch, eine Unleitung gur tentichen Dicht= und Ber= fefunft, eine Unleitung gur teutschen Redefunft, eine Sam= lung von guten Muftern in der teutschen Sprach= Dicht= und Redefunft, in 8 Bandchen, Muster der geistlichen Beredfamteit, Briefe und Versuche in prosaischen Fabeln beraus; Schriften, die langst vergeffen find, nach ben Bedürsniffen der Beit und des Landes beurtheilt aber auch jest noch als verdienstliche Arbeiten anerkant werden mus-

Der Kurfurst belohnte diese Berdienfte burch ein

ben hat er: Anmerfungen über die Pandesten. Erlangen 1745. 1. Th. S. viele Dissertationen und Abhandlungen

**) Linek oratio in obitum Braunii. Groning. 1709. 4.
Berthemis helland. Afrasenstat. Altes und Neues aus der get.
Eest 3. u. 4. St. Crenii animady. philol, P. X. 169. Fabrieis hist, Biblioth. P. IV. 93. Paquot Mem. T. VI. 375. Savii Onomast. P. V. 229.

^{*) (}Mylins) blib, Icna. 172. Buf. 23. Weidlich's jestl. Rechtsgel. 1. Th (45-54. Ebend. biogr. Rachr. 1. Th. 94-98. Koppe's jur. Ler. 1. Th. 78. Kitenscher's Gel. Gesch. v. Erl. 1. Ubih. 199-206. Mensel's Ler. der verst. Schriftst. 1. Bd. **) Allgem. lit. Anzeiger 1800. Nr. 11. 12. Baur's Lebensgem. aus d. 18. Jahrb. 4. Th. 454-466. Mensel a. a. D. Suppl. 3. allg. Litztg. 1786. No. 32.

Ranonitat und die Stelle eines frequentirenden geiftlichen Mathe. Sur Besorderung einer Umbildung des in tiefem Berfalle fich befindenden teutschen Elementarschulwesens febrich Braun einen Plan der neuen Schuleinrichtung in Baiern, nebft einem Unterrichte fur Schullebrer. Din= chen 1770. 8., ließ demfelben mehre Elementarbucher fol= gen, die in den Schulen eingeführt wurden, und fing auf furfürstl. Befehl an, das teutsche Schulwesen in Stadten und auf dem Lande, so gut es sich bei den dama= ligen Sinderniffen, den tleinen Fonde und der Meuheit der Cache thun ließ, ju organifiren. Ein tur= fürstliches Defret übertrug ibm 1777 die Direktion der famtlichen Enceen und Gumnaffen, der Stadt= und Landschulen in Baiern und der obern Pfalz, mit dem Re= ferat in der Konferen; und das Kommiffariat der theolo= gifden Fatultat ju Ingelftadt. Er fchrieb nun eine Cchul= ordnung für die furbaierischen Luccen und Gymnasien. Münden 1777 Fol., aus der überall ein Geift hervor= blickt, der sich durch Rentniß deffen, was in protestanti= fchen Landern gur Berbefferung des Schulwefens gefche= ben war, genahrt und die gegenwartigen Bedurfniffe der Menfebbeit jur erforschen gesucht batte. Bur Beforderung der geiftlichen Beredfamteit und Katechetik ftiftete er ein Predigerinstitut, gab als Director deffelben Predigten über wichtige Gegenstände der Religion und Sitten (Augs= burg 6 St. 1778-1785. 8.) und eine Anleitung zur geistlichen Beredsamkeit (Ebend. 1779. 8.) heraus, und ließ jum Behuf des Unterrichts in den gelehrten Schulen viele Lehrbucher und Ausgaben der alten Rlafifer (3. B. cinc Bibliotheca historica. Monach, 1779. Vol. VII. 8. und eine Biblioth. poetica, Ib. 1779. 8.) drucken. M. lein seine Plane, an denen die Kenner, wenn sie ihnen auch im Ganzen ihren Beifall nicht versagen konnten, doch im Einzelen mandzerlei zu tadeln fanden, und die noch mehr die blinden Verehrer des Alten jum Widerspruche reizten, erhielten feine Konsistenz, und als 1781 das Schulwesen an die Alostergeistlichen übergeben wurde, fand feine offentliche Thatigfeit ein Biel. Geitdem priva= tifirte er in Munchen, gab Gebet= und Erbauungsbucher heraus, bearbeitete ein großes Bibelwert*), und starb

den 8. November 1792 am Schlagfluffe. Seit der Ein= führung des Malteserordens in Baiern war er auch geist= licher Kommenthur zu Aham in Riederbaiern. Braun ge= hort nicht unter diesenigen Gelehrten, welche das Gebiet des menschlichen Quiffens erweitern oder mit philosophi= fdem Geifte einen Gegenstand durchdringen. Er mußte fich fehr muhfam, von Quifbegierde und QBahrheiteliebe befelt, durch Unwiffenheit, Borurtheil und Errthum bin= durch arbeiten, aber feine wiffenschaftliche Hubbildung blieb immer mangelhaft, denn im Gebiete der Geschichte, der Naturlehre, Naturgeschichte und Mathematik, und selbst in den orientalischen Sprachen war er ein Fremdling, ungeachtet er die erwähnte Uberfetung der Bibel unternahm. Huch haben feine zahlreichen Ochriften großtentheils ihre Periode vollendet, und find durch beffere ver= drangt worden; überdieß war manches, was er mit Gerausch unternahm, mehr blendend als zweckmäßig. Aber bei alle dem bleibt ihm noch Verdienst genug, um ein eh= renvolles und dantbares Andenken zu verdienen. Muthvoll befampfte er große Sinderniffe und Schwierigkeiten, die ibm die Feinde der Auftlarung in den Weg legten, und trug ju feiner Beit das meifte gur Meformation des Unterrichts in Schulen und Comnafien in Baiern und andern benach= barten katholischen Gegenden bei, wo es damals noch febr finfter ausfah, und wenn man feitdem in Diefen Gegenden um febr viel weiter fam, und jest beffere Gprach= Schul= und Lehrbücher hat, als Braun herausgab, fo bleibt doch ihm der Ruhm, daß er in feinem Baterlande der erste gewesen, der dem Schul= und Erziehungswesen daselbst ein Licht aufzustecken, und durch die ehemaligen Finsternisse durchzubrechen angefangen bat. — Von Perfon war Braun ein schoner Mann, im Umgange lebhaft und unterhaltend, aber dabei mistrauifd, bodift veranderlich in feinen Reigungen, felbst in der Freundschaft, und nichts weniger als ein guter Hauswirth **). (Baur.)

BRAUNAU (Brundunum Brunone) eine Stadt am Inn im bifreichischen Innviertel jahlt 2 Kirchen, 267 Sauf. und 1781 Cinw. *), ift der Gig des Landgerichts

^{*)} Die heit. Schrift des A. u. N. Teft. nach der uratten und in der tathot. Kirche allgemein angenemmenen überseßung mit Begug auf die Grundsprache und mit turgen Anmertungen für Nichtgelehrte übers. Nürnberg. 1786. 3 Bande; 2. verb. Aust. von Mich, Keder. Ebend. 1803. 3 Bed. 8. Eine brauchdare gloffitte Bibel, die durch den neuen Kerausgeber an Richtigkeit und Geschmeidigkeit viet gewennen hat, und bei der auch die neuem Arbeiten protestantischer Bibelausleger mit Einsicht und Klugheit benutzt sind. Nach diesem kürzern gab Braun ein größeres, nach seinem Tode von Beda Mayr u. A. fortgesestes Bibelwerf unter dem Titel beraus: Die görtl, heil. Schrift des A. und N. Test. in sateinischer und teutscher Sprache durchaus mit Eitstarungen nach dem Sinne der beil, tathot. Kirche, der heil. Kirchenväter, und der berühmtesten tathot. Schriftausseger, nehst eigenen Bemertungen erläutert. Augeb. 1788—1805. 13 Bde. gr. 8. Dazu gehört noch: Biblisches Universatteriten zum großen Braun'schen Bibelwert. Ebend. 1806. 2 Bde. gr. 8. Braun ist blos Compisator, nirgends Original, und erlaubt sich seine Abweichungen von den Dogmen seiner Kirche. Dem Text der lateinischen Bulgate sieht eine teutsche übersesung hält sich an die Ausgate, ist indessen Bulgate sieht eine teutsche übersesung hält sich an die Ausgate, ist indessen in einer reinen und würdigen Sprache geschwieben und wird nur an den Stellen unverständlich, wo der überseser sich zu sehr an die Bulgate an-

schmiegte. Die Anmerfungen, die gleich unter den Tert gesetst sind, enthalten zwar keinen zusammenhängenden Kommentar, übergehen aber setten eine dunkte Stelle, und da sie auch den meralischen Endzweck der biblischen Bucher nicht aus den Augen lassen, so fonnen sie von Geistlichen in ibren öffentlichen Berträgen mit Nusen gebraucht werden. Man vergl. die Recenssenen in der Obert. allg. Litz. 1788. I. S. 1215. In. allg. Lit Zeit. 1794. II. 137–143. 1795. I. 81–86. 1796. III. 177–179. Allg. teutsche Wibl. 95. Bd. 394. Edie sethemeriben 1795. II. 265.

The auer's Mag. s. he. neueste Lit. 1775. S. 29. 63. 89. Ebend. dist. Mag. 2. He. 159–173. Buch dotzer's Sactucken und Schriften Brauns, im Münchner Intell. Bl. 1792. S. 339 u. 347. auch einzeln mit Zust. 1793. Bestenrieder's Beitr. zur voterl. Hist. 5. H. 411–444. Nicosal's Niessen. Ein. 2. Bd. 235. Bauer's Gallerie hist. Gem. 4. Bd. 217–222. Meuselselnien 3. Bd. 418. 4. Bd. 9. Annaten der baier. Lit. 2. Bd. 235. Bauer's Gallerie hist. Gem. 4. Bd. 217–222. Meuselselnien Serzeichniß seiner Schriften am vollständigsten angetroffen wird. Braun's Gildnis von Demare gemalt, wurde in der furfürst! Atademie d. Wiss. ausgessellen und oft gestochen, von Zimmermann, Haid u. L., vor dem 31. Bde. d. asse. t. Bibl. 16. Scheufel in München versertigte auch 1780 eine Medailte auf ihn.

^{*)} Nach andern 283 Sauf. und 1733 Einw., Die fich unter andern mit Tuchweberei beschäftigen.

und des Rentamtes. Rurfürst Ferdinand Maria erhob fie im 3. 1672 ju einer Festung, deren Werke aber feit 1806—1810 geschleift find. In den altesten Beiten hau= seten bier die Romer, wie ein Leichenstein und aufge= fundene Müngen bezeugen; unter dem R. Karlmann und feinen Rachfolgern waren bier Sollamter und eine Mungstatte. Im J. 1138 weihte Ergb. Konrad die dem beil. Stephan zu Ehren erbaute Kapelle, welche um das I. 1300 ju einer Pfarrtirche erhoben wurde. Das Landge= richt enthält 7 DDe. und zählt 16,722 Einw. In den ältern Seiten führte es den Ramen 28 eilhart von dem Forste, der damals eine ungleich großere Ausdehnung hatte **). (Winkthofer.)

Braunau (Brunem, Brenem, Braunavia, Braunovicum), bohmische Gerrschaft und Stadt im Ronig= grajer Rr., an der Grange von preuf. Schleffen und der Graffchaft Glat an der Steina, 20 M. nordoftlich von Prag, mit 425 Sauf. und 2700 Ginw., mit Pfarre und Benediktinerabtei, in einer reizenden Gegend; berühmt durch Inchfabrifation und befonders durch - die schonen scharlachrothen Tucher, die von hier aus ihren Hauptab= fat in der Turkei finden +). Auch treibt die Stadt Lein= wandhandel. (André.)

BRAUNEA nannte Willdenow dem Frang Unt. v. Braune zu Ehren, deffen falzburgische Flora 1797 in zwei Oftavbanden heraustam, eine Pflanzengattung, die Rhorde Valli-Caniram und Lamarck Menispermum radiatum genant batte. De Candolle bat fie mit Recht zu seiner Gattung Cocculus als C. radiatus Cand. ge= zogen. (Sprengel.)

BRAUNECK, ein altes im Bauernfriege von 1525 zerstörtes Schloß, von welchem noch einige Ruinen übrig find, die drei Bauern jur Wohnung dienen, gehorte fruherhin jum ehemaligen Fürstenthum Unsbach, ift nun aber an die Krone Wirtemberg abgetreten. Bereits im 3. 999 befaß folches Graf hermann von Sohenlohe, der Stammvater des jetzigen Fürstenhauses. Im 3. 1390 gelangte daffelbe an Johann III., Burggrafen zu Mand= burg (Magdeburg) und 1418 erfaufte daffelbe nebst der gangen Berrichaft Markgraf Albrecht Achilles vom Gra= fen Michael von Mandburg. (Fenkohl.)

BRAUNERZ nent man am Rammelsberge bei Goslar ein inniges Gemenge von brauner Blende, Rupfer= fies, Schwefelties und Bleiglang.

Bauf. 1 Schloffe, 2 Sofen und 3 Mublen im 2Bestarer Sir. des Reg. Bez. von Robleng, zur Standesherrichaft Solme = Braunfele gehörig, mit 1308 Einw. *). (H.)

perlée Hauy. Braunspath Werner. Braunkalk Saus= mann. Sidero-calcite Kirwan. Mafrotypes Stalt=

Brauneisenstein, f. Eisen. Braunelle, f. Sylvia modularis. (Germar.) BRAUNFELS, Stadt an der Mitbad, mit 220 BRAUNKALK (Chaux carbonatée ferrifère bei Valenziana in Mexiko. 2) Faseriger Braunkalt. Durch Mangel ber

Halvid Mobis). Begreift die Verbindungen von foblen= faurem Stalt und fohlenfaurem Salt mit etwas Gifen und Mangan. Der Umfang des Brauntalts ift von verschie= denen Mineralogen fehr verschieden angenommen worden. Haun betrachtet ihn als Abanderung des fohlen auren Stattes, Mohs scheint aber nicht nur den eigentlichen Braunspath, sondern auch mehre zeither jum Bitterfalle gerechnete Foffilien, namentlich Dolomit und einen Theil des Rautenspathes damit zu verbinden, indem er unter feinem matrotypen Ralthaloid die genannten Fofilien an= gibt, deren stumpser Rhombenwinkel 106° 15' beträgt, dieser Winkel aber bei seinem brachytypen Kalthalvid (dem eigentlichen Rautenspath) 107° 227 ausmacht *). Doch bleibt bei den dichten Abanderungen immer die Bestim= mung, ob fie hieher oder jum Bitterfalte gu rechnen find, fdwierig. — 2118 Kennzeichen fur die Gattung fann man festseken: Krystalle, die von einem Rhombus abzuleiten find, der unter 106° 15' gefchoben ift, und ihnen ent= sprechende Durchgange; eine Barte, welche der des Urra= gonits gleichkomt (harter als Bitterfalt, weicher als Rluß= spath); Perlmutterglan; spec. Gew. (im Mittel) 2, 9. Lost fich in Sulpeterfaure mit Braufen auf, wird vor dem Lothrohre braun, und farbt das Borarglas viol= blau. — Die Struftalle des Braunkalkes find fast im= mer Momben, wiewol von verschiedenen Winkeln, indem der gleicharige, der wintelvertauschende und der fontrafti= rende Rhombe des Kaltspaths auch vorkommen, aber die Arpstalle bilden einen weit enger gezogenen Breis, indem die faulenformigen und ppramidaten Formen des Kalf= spaths sich kaum finden, dagegen sind die Mhombenflächen gewöhnlich convex oder concav und bilden dadurch häufig vollkommene oder sattelformige Linsen, und eben so sind die drei Durchgange, welche die Kerngestalt bilden, hau= fig gefrümt.

Wir theilen die Gattung in folgende Arten: 1) Braunspath (spathiger Brauntalk, vorzüglich von roth= lichen, feltner von grauen Farben. Derb eingesprengt, stalaftitisch, mit Eindrücken und frystallisirt in der oben angegebenen Reihe, zuweilen auch in Afterfrustallen, die vom Stalkspathe abstammen. Theils körnig, theils stäng= lig abgesondert. Tertur vollkommen blattrig, und glan= zend bis wenig glangend. Un den Ranten mehr oder weniger durchscheinend. Gehalt nach Siffinger 27,97 Ralt= erde, 21,14 Salterde, 3,40 Gifenoryd, 1,50 Manganox., 44,60 Kohlenfäure. Nach Klaproth (stängliger von Ba= lenziana in Mexiko) 51,50 kohlensauren Kalk; 32,0 koh= lenf. Kalt: 7,50 tohlenf. Gifen; 2, tohlenf. Mangan; 5, Waffer. Bricht auf Gangen mit Erzen im altern Ge= birge, und im Glotzgebirge, zumal in Sachsen, Ungarn, Elfaß, England, Schweden, Sibirien, Nordamerita. Der stänglig abgesonderte bei Geredorf in Sachsen und

Arystallisation und excentrisch faserigen Bruch, so wie durch weniger Glang von voriger Art verschieden. In Niederungen bei Chemnis und Aremnis auf Gangen.

^{**)} Hier murde am 26. Aug. 1806 der Rurnberger Buchband. ter Patm wegen der Berbreitung ber Schrift: Teutschland in feiner tiefften Erniedrigung, auf Napoteon's Befehl erschoffen. †) Desperus 1813. Nr. 59.

*) Die tektere Augabe ift and bem Erna-Mikelichen 38.

Die testere Angabe ift aus bem Rrug.Mußelfden 39. 3., authentischer bemnach, ats frühere Angaben, nach welchen tie Stadt nur 1190 Ginm, bat.

^{*)} Bgl. die Note *) Encytl. X. S. 280. Im Artifel Bitsterfalt mochte barnach ber charatteriftische Wintet ber zugehörigen Verschiedenheiten auf 107° 22' gu sehen fenn. 38 *

3) Dichter Braunfalf. Derb, stalaftitisch und eingesprengt, mit feinsplittrigem, ins Unebne und Ebne übergebeuden fehmachsebimmernden Bruch; zuweilen con= zentrisch ichalig abgesondert; vom Durchscheinenden bis ins Undurchsichtige. Mit voriger Urt. Bielleicht aber durften noch manche zeither zum dichten und fornigen Bitterfalt gerechnete Foffilien hieher zu gablen fenn. -Bausmann führt in feinem Sandbuche (3. G. 946 und 949) noch zwei Fonilien auf, die dem Braunfalf febr nabe zu steben icheinen: a) Braunfteintalf (Mangantalt). Bon schwarzer Farbe, undurchsichtig, unvolltommen-blattig, fpec. Gew. über 3. Komt bei Ilfeld am Harz trumweis mit Ralfspath, grau Man= ganers und Steinmark im jungern Porphor vor, und burfte ein, durch erdiges Grau-Manganery gefarbter Salf= fpath oder Braunspath fenn. b) Eisenbraunfalk. Darwter begreift Sausmann Diejenigen Abanderungen unseres Braunspathes, die einen beträchtlichen Gehalt von toblenfaurem Eifen besiten und das Borarglas bei an= battender Schmelzung olivengrun farben. (Germar.)

BRAUNKOHLE (Mineralog.). Die Braunfohle unterscheidet fich von der Schwarzsohle im Allgemeinen durch braune Farbe, durch ein braunes Pulver, und da= durch, daß wenn man ein Stud vor dem Lothrobre gluhet, dann es von demfelben entfernt, und falte Luft darauf blaft, die Braunkohle fortglühet, bis fie zur Afche wird, die Schwarzfohle aber verlischt; auch find die geo= gnoftischen Berhaltniffe beider fehr verschieden. Werner theilt die Gattung der Braunfohle in folgende Arten: 1) Bituminofes Solz, das fich durch Golzgestalt auszeich= net. 2) Erd to ble, durch erdiges Unsehen charafterifirt. 3) Allaunerde, von einem im Großen fchiefrigen Brude. 4) Gemeine Brauntoble, von mufchligem Bruch und Tettglang. 5) Moorfohle, die ausgetrod= net stets aufgeborsten und trapezoidalisch zerklüftet er= fcheint. - Sausmann hat folgende Gintheilung: 1) Pechtoble, gemeine und prismatische von muschligem Bruche, pechischwarzer Farbe, machsartigem Glang. 2) Gemeine Brauntoble, mufdlig in Bruch, fchiefris ger Langen=Absonderung, meift deutlicher Solztertur. 3) Trapezoidische (Moortoble). 4) Ebene, im Bruche eben bis erdig. 5) Solzformige. 6) Erdige. In= dere Mineralogen haben noch andere Eintheilungen, auch hat man noch manche andere Arten aufgestellt. Go beschreibt Saberle eine schalige Schwarg = Braun= toble von Scharischap in Ungarn, die zu der Moorkoble ju gehoren scheint (f. Schweigger's Journal. Bd. 21. S. 176. v. 3. 1817). — Baftfohle oder baftartige Brauntohle nent v. Leonhard (f. degen Studien S. 40.) ein bituminofes Hol;, welches sich in bastartige Fåden zertheilt, und besonders bei Offenheim in der Wet= terau vortomt. - Schiefrige Braunkohle nent Roeggerath einen fehr bituminofen Thon, aus der Ge= gend des Peigberges, Bonn gegenüber, vom Oreberge bei Erpel am Rhein, und vom Stobichen bei Lin; am Rhein, welches früher von Jordan verharteter Blatterthon und von Cramer bituminofer Ralticbiefer genant mard (f. v. Moll neue Jahrbucher III. v. J. 1815. S. 33.)

Die Braunfohle icheint im Allgemeinen ein von Bi= tumen durchdrungener Thon oder Gips zu fenn, in wel-

chem sich baufig bituminisirte Vegetabilien finden; je nach= dem das Bitumen mehr oder weniger vorwaltet, ift die Roble reiner oder unreiner, beffer oder schlechter; alle Braunfohlen geben daber viel Alfche, felten und nur bei heftigem Feuer Schlacken, und je nachdem das Bitumen an Ihon oder Gips gebunden ist, zeigt sich die Afche, und auch die Kohle verschieden. Man unterscheidet 2 Bauptmodifitationen, eine gelbe und eine dunfelbraune, die bis ins Odymarge fich verläuft. Die erfte ift im Allgemeinen erdig, im Bruche, die zweite eben, meift muschlig und hat Glang; die erste liegt fast stets swiftben Gips und enthalt viel Gips, die lette liegt meift zwischen Thon und Cand, und die Afche enthalt viel Riefelerde, beide verlaufen fich durch eine Menge Mittel= stufen in einander. In beiden erscheinen vegetabilische Beste, diefe richten sich aber durchaus nach dem Lager, in dem sie liegen, so, daß sie bald braun und erdig, bald fest und schwarz sind.

Die gelbe Art zeigt wieder zwei Barietaten. Gie ist entweder in vollkommen erdiger Form, wo fie fich dann, wenn fie mit Waffer angefeuchtet wird, fehr gut' formen laßt, oder fie ist compatter, in festen Studen abgeson= dert, wo fie die fogenannten Anorpeltohlen liefert, die

fich nicht wohl formen laffen.

Die duntle Art zeigt auch zwei Barietaten, von denen die eine fich schieferformig abblattert, und meift tra= pezoidal zerspaltet (Moorfohle), die andere bei schwärze= rer Farbe nicht compatt bleibt. Bu diefer letten gehort die gemeine Braunkohle und der Gagath.

Die Brauntohle ift ungemein, besonders über Guropa verbreitet, wird an febr vielen Orten gewonnen und ist von sehr ausgedehnter technischer Anwendung, da sie ein sehr wichtiges Brennmaterial liefert, das jedoch nicht die Intensität der hise als Schwarzfohlen oder holz we= nigstens bei gleichem Volumen zeigt. Die Brennfraft ift fehr verschieden, je nachdem die Rohlen reiner oder uns reiner find. Besonders wird die Braunkohle im Thurin= gifchen, im Gaalfreife, im Mansfeldischen, in Gachsen, Beffen, Bohmen, Vorderoftreich und am Niederrhein gum Brennen angewendet. Die festern dunkeln Roblen dienen, fo wie sie gefordert sind, zur Feuerung, die hellern erdi= gen werden mit Waffer gefnetet, und dann geformt, theils in Gestalt der Backsteine, theils fonisch, wie zwi= fchen Bonn und Roln am Mbein. Gie dienen nich tal= lein zum Brennen in Ofen, fondern auch in der Ruche, im Backofen, unter Siedepfannen, Danupfteffeln u. f. w., man kann auch von denselben das Kohlenwasserstoffgas gewinnen und dieses zur Erleuchtung anwenden. Ein bi= tuminofer, etwas schweflicher Geruch ift aber fast nie zu vermeiden, den man beim Gebrauche aber bald gewohnt

Eine braune erdige Rohle von Koln, die auch unter dem Namen der Kolnischen Umbra befant ift, foll unter den spanischen feinen Schnupftabat gemifcht wer= den, auch bedient man sich dieser Roble zur braunen Varbe (vgl. Braun).

Ein Theil von dem, was 2B erner als Pechfohle unter der Schwarzsohle aufführt, wird hieher gehoren, fo der Gagat oder Janet der Frangofen, der meift nur als große Rester in Thonflogen des Departements de l'Aude vorkomt; aus diefem werden hier viel Bijouterie= waren verfertiget, wie Anopfe, Halsperlen u. dgl., die

früher befonders zur Trauer getragen wurden.

Ein wichtiger Gebrauch ist der auf Maun, die gro= fen Werke von Freienwalde, Schwemfal, Mustau, Fries dorf und viele andere, siehen aus der Brauntohlenforma= tion die Maunerze, so daß der meiste Maun in Teutsch= land aus derfelben gezogen wird. Diejenige Roble, die zwischen Gipofiegen liegt, gibt nie Alaun, die Kohlen, die zwischen Sand liegen, enthalten diesen oft, am reich= sten find die, welche zwischen Thon liegen. Der Maun= gehalt scheint nicht einer besondern Art von Roblen, die man Maunerde nennen fonnte, fondern verschiedenen Mo= difikationen der Roble, und vorzüglich bituminos thoni= gen Flogen eigen zu fenn. Die Floge, die auf Maun benußt werden, enthalten nicht Schwefelfiese, durch de= ren Berfetzung die Schwefelfaure gebildet wurde, wie man gewohnlich glaubt, sondern eine eigenthumliche Verbin-dung von Schwesel, Roble, Thonerde und Kali, deren Natur zur Zeit noch nicht ganz vollständig entwickelt ist. Einige dieser Maunerze kommen zur Reife, indem sie der Atmosphare ausgesetzt werden, andere werden gebrant, find dann aber viel weicher als jene. Zuweilen findet sich in den Kohlenfloken der gediegene Allaun schon na= turlich in bedeutenden Massen ausgeschieden, wie zu Sfcherning in Bohmen.

Eine andere wichtige Anwendung der Braunkohlen ist zur Düngung, wo aber nur die Asche derselben gestraucht wird, und zwar besonders, wenn diese sehr viel Gips enthält, welche dem Kleeban sehr zuträglich ist. In manchen, an Kohlen reichen Gegenden, brent man in den Dsen nur die gewonnenen großen sesten Stude und versbrent die kleinern Kohlen in großen Hausen, deren Uschgur Düngung sehr gesucht wird. (Keferstein.)

Braunkohlenformation. Die geognostischen Bersbältnisse der Braunkohlen sind bisher noch wenig unterstucht und meist sehr verfant. Einen tleinen Iheil der Braunsohlen und der sie begleitenden Floke, die nämlich, welche in Gesellschaft von Basalt erscheinen, rechnete Werner zu der sogenannten Flokstrappformation, und führte sie meist als Steinsohlen auf, den übrigen und größten Iheil zählte er zu dem aufgeschwemmten Gebirge, das er von dem Floksgebirge unterscheidet. Diese Iheilung scheint sich durchaus nicht zu rechtsertigen, sondern alle Braunkohlen scheinen nur einer Epoche anzugehören.

Floge von Brauntohlen, Thon, Gyps, Sandstein, Sand und Mergel kommen unter folden Verhaltnissen mit einander vor, daß sie nur ein und dieselbe Formation bilden, alle diese Glieder wechseln auf das mannigfaltigste mit einander, bald waltet das eine, bald das andere vor, oft sind sie alle vorhanden, oft sindet sich nur ein einziges so, daß die Formation nur von diesem

reprasentirt wird.

1) Die Rohlen selbst sind schon oben charafterisirt, die Flohe davon sind zum Theil von bedeutender Måchetigkeit, und es ist bereits erwähnt, welchen Einfluß die begleitenden Flohe auf die Rohlen selbst haben; diese sind auch von jenen nicht scharf abgeschnitten, sondern gehen durch sogenannte schlechte Rohlen in einander über.

2) Gehr häufig erscheinen mit dem Roblenfloge von

erdigem Gips, der meist sein erdig durch etwas Bitumen grau gesärbt und gestreist gezeichnet ist; dieses kann man sehr leicht außbrennen, wo dann das ganze Bolumen als eine weiße seine Erde zurückbleibt, welche ein vortrestiches Puhpulver liesert. Außer in so mächtigen Flögen komt die schweselsaure Kalkerde oder der Gips, auch noch in anderer Gestalt häusig in den Kohlen selbst vor, theils als weiße erdige Knotten, die zuweilen aluminithaltig sind, theils in derben plattensörmigen Stülzken, theils in Krystallen, die bald einzeln sich sinden, bald in größern Massen zusammengehäust. Diese Bilzdungen scheinen sich zum Theil jest zu erzeugen, wobei wol öster gediegener Schwesel und Schweselsieß entsstehen; eine ähnliche Ausschlächung ist die von der basisschen schweselsauren Thonerde, oder dem Muminit.

3) Noch häufiger als der Gips, der von den Bergleuten gewöhnlich Mergel genant wird, sind die Thonfloge, die bald allein, bald in Gesellschaft von Brauntohlen erscheinen; der Thon ist theils rein, theils biemminös, im ersten Falle gibt er das Material zu den bei weitem meisten Töpfereien, im letzten Falle wird er oft auf Maun benutzt. Er ist reich an Eisen und führt theils Thoneisenstein, theils Schweselties, so besonders bei Littmitz in Böhmen, wo auch der seltene Spärties vortomt. Wenn Brauntohlengruben in Brand gerathen, so wird der Thon theils zu Porzellanjaspis, theils zu gebrantem Thon, der Thoneisenstein wird stänglig, und es bilden sich die sogenannten pseudovulkanischen Produkte.

4) Eben so hausig sinden sich Floge von losem Sand mit den Kohlen, sehr oft sindet man in diesem Sande mächtige Floge von einem sehr quarzigen, hornsteinartigen, sesten Sand ste in, der bald über, bald unster den Braunkohlen liegt. Dieser Sandstein ist mehr oder weniger sest, zeigt oft knollenformige Stücke, wird zum Theil locker und sandartig, zum Theil auch conglosmeratig und zu einer Art von Quarz-Nagelstuß. Haus sift er mit Hohlungen durchzogen, die von Stengeln herrühren oder weite Stengeln

herruhren, oder zeigt auch Blatterabdrucke.

5) Ein kalkiger Mergel scheint nur selten in die=

fer Formation verzukommen.

Die Brauntohlenformation bildet in Teutschland mit ihren gedachten Gliedern meist das jungfte Floggebirge und liegt über dem Muscheltalte so wie über der Areide; nur der Bafalt bedeckt fie juweilen, der diefe fowol als alle übrigen Floge durchbrochen und sich über sie ergoffen hat, daher eine gang andere Bildungsart darftellt. In Frankreich aber findet sich unsere Formation ebenfalls sehr haufig. Da hier jum Theil Ihon vorherrschend ist, so wird fie hier meist Formation d'argile plastique, auch, da zuweilen der Sand vorherrschend ift, die zweite ficklige Formation genant; hier folgen ihr aber mehre andere Formationen, die man gewohnlich unter den Terrains tertiaires oder unter den Gugwaffergebilden begreift, wie der Calcaire grossier ou à Cérites, der Calcaire siliceux., die gang neueste Gipeformation, die formation de sable et grès und der Calcaire d'eau douze und meulière. Es wird sich hicraus cracken, daß unsere Formation zu den neuesten zusammenge= fdwemmten Gebilden geboren wird.

Sehr merkwurdig find die Menge von Vegetabilien,

welche die Formation enthält, am häufigsten in den Kohlenstigen, wo die Vegetabilien zur Kohle selbst geworden sind; meist erscheinen Blätter, Stengel und Früchte; es scheint, daß diese Weste im Allgemeinen Arten angehören, die gegenwärtig nicht mehr in unsern Gegenden existiren; in Aldsen von Thoneisenstein sind die Vegetabilien in Thoneisenstein, in Quarzstöben in Quarz, in Ihonsidsen östers zu Schwesellsies umgewandelt, woraus sich ergeben wird, daß das abgestorbene Vegetabile ganz in den Prozest der Bildung verwickelt wurde, die sich eben erzeugte, und es scheint, daß die Brauntoblen selbst ihre Bildung nicht vermoderten, zusammengeschwemmten Vegetabilien verdanken, sondern allgemeinern bituminösen Bildungen*). (Keserstein.)

*) Man nimt an, die Brauntohle gebore zu den überreften halbverlohlter, oder in diesen Bustand, nach Davy, durch Gaherung oder durch sonft eine chemische Beränderung des Pfianzensterfere versegter Baume aus der zweiten Legetationsperiode ter Pflanzenformation, die den Ubergang von der erften gu der jest-gen macht. Ihre Pflanzen icheinen einerseits von der alteften Schwarziehtenformation, andererfeits benen ber jegigen Flora abn-lich ju fenn, und meift aus Dicotylebonen und Acetylebonen beftanden zu baben. Man findet in allen europäischen gandern nicht nur in England, Bobmen, Ungarn, fondern auch in Uffen und Amerita gange Brauntobtenlager, und barin nech Burgein, Stamm-und großes Afibolg, jum Theil noch mit fichtbaren Jahrringen, woran fich juweilen deutlich die Holgart ertennen taft. Die meiften Scheinen vom Radelholze abzustammen. Im Gotbaischen (bei Studsbrunn) enthalt fie fogar volltommen erbaltene Truchtzapfen von Pinus picea und P. abies, ungablige Samenterner von Erica vulgaris, gerdrudte Erdtafer und ihre Alugeldeden. Ja in einem bei Darmftadt jungft ausgegrabenen Brauntoblentloge foll fich beim Spalten in einer Heinen Bobtung noch ein lebendiges Infelt munter bewegt haben, welches auf dem Darmftadter Mufeum in Weingeift aufbewahrt wird. - Auf Joland tommen die Braunteblen unter tem Ramen Guturbrande theile in vulfanifchen, theile in nicht unttanischen Gegenden ver, und man schreibt fie bert, dem Sotze von Populus tremula und von P. Takamahaka abnlich, dem baufigen Treibholie ju; fie erscheinen gewöhnlich in großen, jufammenhangenden, harten und ichwarzen, politurfabigen Stut-ten, die jum Theil so luftbeftandig find, daß fie ju feinem Sausgerathe taugen. Bei bem Sauptlager in Barbeffrande. Spffet findet man viele Blatterabdrude von Birten, Giden und Bogelbeerbaunien (vgl. Jeland rudfichtlich feiner Bultane, Gefundbr., Schme-felminen und Brauntoblen ze. von G. Garlieb. Freib. 1819. 8. S. 128 ff.). Die Brauntoblenbildung tagt fich in einem dichten Radelbaumwalde leicht verfinnlidjen; denn man reiße nur das Moos weg, und ce wird fich eine mehr oder weniger bide Schicht von einer braunen Maffe zeigen, enistehend aus den berabgefallenen Radeln, Aften, Rinden ze., die durch Saulniß gerfest eder entmischt werden, und gang gleiche chemische Resultate geben, wie die Brauntoble. Sten so deurlich siehr man die Viltung biefer Koble in jeder hehlen Weide, tenn in dieser liegt immer eine braune Erde, die durch Fauluss des Kerns und bes ganz lockern Bolges entfteht, und fich chemisch eben fo verhalt, wie die aus der Erde gegrabene Brauntohle. Die fo in einem langen Beitraume nach und nach entftandene Maffe blieb nun, gleich ben burch beftige Sturme, vielleicht auch durch vultanischer Erdbeben umgefturgten frifchen und abgeftorbenen Bammen, an ihrem Bildungsorte liegen, murde aber durch den mit ber Bafferfluth herbeigefuhrten Sand, Thon ze. bedeckt, und so ftart gusammengepreßt, daß fie badurch so fest ward, wie wir sie jest finden. Rach Cb. Referstein (f. v. Leon hard's min. Taschenbuch 1822. 2. Abth. S. 506 ff.) follen die Braunkehlenlager nicht aus jufammengefdwemmtem Bolge besteben, fondern naturliche bituminofe Bildungen und Erdicidien fenn, welche die Form ter Begetabilien mehr erhalten als andere. Daber fegen mol nicht bie vegetabilifchen liberrefte ber Grund und bie Urfache der Brauntobtenfioge, fondern umgeBrannkohle (chemisch, technol., blonom.). Gleitsmann fand in 100 Theilen ber Altenburger Brauntohle:
82 Gew. Thl. feuernahrende Stosse und 18 Gew. Th.
Alsche. Die erstern gaben durch trockne Destillation ein
brenzliches Dl., Lagier, und einige elastische brennbare Flüssigkeiten. Von andern 50 Theilen derselben wurden
32 zu wirklicher Kohle und 18 blieben als Asche zurück. In 100 G. Th. gut ausgeglühter Asche waren
enthalten 10 Kalkerde, 12 Thonerde und 78 seiner Sand.
Übrigens ihst sich die Brauntohle weder in Lagier, noch
in Leinaltohol, gänzlich aber in Aschen-Kali auf (vgl. I.
G. Lucas, chem. Unters. der Alsdorffer Brauntohle in
der Grafsch. Manefeld. Halberstadt 1799. 8.)

Das sogenannte Brauntohlenwasser soll etz was Bernsteinsaure bei sich führen. Wenigstens gibt Emzmering im 10. Jahrg. von Leonhard's Taschenb. s. d. gesammte Mineralogie 1816. 1. Abth. die Beschreibung einer sonderbaren bitumindsen Substanz aus den Braunzfohlen von Oberwöllstädt, welche dem Leim ähnlich sieht, und an der Lichtstamme mit heller Flamme und Wohlzgeruch brent. Dies Fossil scheint dem Bernstein ähnlich, und man will ein ganzes Lager davon in einem Torfsmdere bei Osnabrück entdeckt haben. Bei Artern und Frankenhausen in Sachsen sinden sich in den Braunkohzen auch der seltene Honigstein und der Netwinit oder Nes

tina=2löphalt. Die Brauntoble, als folche, oder als Erde zu Backsteinen geformt und gestrichen und gehörig an der Luft ausgetrocknet, gibt in holgarmen Gegenden und bei dagu eigens vorgerichteten Ofen und Feuerherden je nach ihrer Gute und Reinheit oder Bituminifirung ein mehr oder weniger stort hisendes, und auch in ihrer Usche, die bald reiner Cops, bald ein Gemenge von Riefel= und Allaun= erde ift, lange fortglimmendes Brennmaterial, und zeigt beim Brennen einen eigenen, bituminofen Geruch, der manche Geruchenerven und Lungen mehr oder weniger angreift, und die davon berührten Roch = und Bratspeisen eben fo übelschmeckend macht, als die damit geräucherten Schin= ten, QBurfte ze. Als Brennmaterial ift fie von Lam= vadius zur Vitriol= und Alaunfabritation, zum Verfohlen, und des darin vorkommenden Riefes wegenzur Bereitung von Schwefelalfohol empfohlen worden. Weniger taugt fie beim Biegel- und Raltbrennen, ohne befondere Vorrichtungen dazu in den Bfen ic. — Vermoge ihres Rohlen= und 2Baffer= stoffs ist die Braunkohle ein sehr schabbares Dungungs= mittel fur Felder, Wiefen und Garten, jumal in folgen= der Composition: man vermenge Braunkohlen-Molm ent= weder mit Kalk oder Gips, Mergel, Dungefalz oder vorzugeweise mit Holzasche; bringe dieses Gemenge in eine tiefe Grube, übergieße es mit Difffauche, und laffe das Gange ein halbes Jahr lang zusammen gahren, werfe es dann heraus, und bringe es auf Wiefen oder Acher.

Vor dem Verbrennen benugt man die Papiertoble, eine Art Brauntoble, wegen des ftarten Rauchs, den fie gibt, auf fogenannten Steinfohlenruß oder Schwarze.

kehrt die Kohlenlager senen die Ursache, daß hier die Begetabilien besonders erhalten sind. Wahrscheinlich wurde durch dieselben auch, indem sie sich bildeten, das Gedeihen der Begetatien beforbert, alles ganz analog unsern Torstagern. (Th. Schreger.)

Ferner laßt sich aus der Braunkohle eine sehr schöne braune Malersarbe darstellen. Auch gibt sie durch trockene Destillation eine zum Anstreichen sehr brauchbare, dem Frankfurter Schwarz ahnliche Kohle. — Sie gibt bei der trocknen Destillation ein Ol (s. Braunkohlenöl). Ihre stücktigen Produkte lassen sich zur Gasbeleuchtung anwenzen, ihr Nuß so gut wie jeder Kienruß, zu schwarzer Farzbe. Aus den Braunkohlenüchtung fann man mittelst wenigen Leinwassers tresliche Coaks kneten und formen lassen.

Die glühende Braunkohlenasche, welche Bisch off mit großer Holzersparniß zum Kochsalzsieden in eigenen Gebäuden (f. Aschenkoth) bei der thüringischen Saline zu Dürrenberg zuerst in Anwendung gebracht bat (und die, erfaltet, wegen ihres Kalfgehalts ein berrliches Düngers aufschließendes Mittel ist, da, wo der Boden Humus entshalt), darf, noch heiß, weder in hölzerne Tonnen, noch in die Dunggruben geschüttet werden, weil sie leicht von selbst erglimmen, und Feuersgesahr veranlassen fann. (Vergl. F. 28. Gleitsmann in Gilberts Ann. der

Phys. 1822. 3. St. S. 305 ff.)

Braunkohlenöl, oleum pyro-carbonicum, auß Braunfohlen durch trockene Destillation gewonnen, von der Konfisten; eines Schmalzes, tohlenfarbig, und von einem fludtigen, durchdringenden Eigengeruch. liber Sand oder Holstohle rettificirt, hat es weniger Farbe und Geruch, aber auch weniger Strafte. Tede Braun= toblenart enthalt den Stoff ju diefem Dle in bedeutender Menge, nur ift sein Verhaltniß, wie die Gute der Roble selbst, sehr verschieden. Rach Lucas ist es dem Asphalt= und Thierole arzneilich vorzuziehen, und foll innerlich in Pillenform, besonders bei Magentrampf, in der by= sterischen Krampftolit, in Systerismus und Sypochon= drigfis überhaupt mit andern hilfsmitteln, fo wie au= ferlich ohne Susak, entweder auf heißes Gifen gestrichen als Rauchermittel, in der Lungenfucht, Gicht, einfachen Leucorrhoe und in Gliederlahmungen, oder taglich frub und Abende hafelnufigroß vorzüglich in die Gelente bei Gicht ze. eingerieben, auch nach Schneider fich wirtsam gezeigt haben. Bis jest ift es noch nicht überall offizi= nell, und, gleich dem Bergole ic., leicht der Berfal= schung unterworfen*). — Ecchnisch lagt fich das Brauntohlendl, fiatt Terpentindl, ju Bernfieinfirniß benußen. (Th. Schreger.)

Braunkröte, f. Bufo arboreus.

BRAUNLAGE, Marftfl. in dem Kreisgerichte Baffelfelde des braunschw. Distr. Blankenburg, 1652' über
dem Spiegel der Oftsee, 1& M. von Elbingerode, hat
115 Bauf. u. 780 Einw., die 1 Blankschwiede, die Senfen und andere kleine Eisenwaren liefert und 1 Sagemühle unterhalten und sich sonst von Brauerei, Viehzucht,
bürgerlichen Gewerben, Fuhrwerf und Holzarbeiten nahren. Die vormaligen Eisen- und Kobaltgruben sind wegen Geringhaltigkeit eingegangen. Die Sage läßt Wit-

tefinds Bruder Bruno sich hier lagern, woher der Ort den Ramen erhalten haben foll. (Hassel.)

Braun Menockerz, f. Titan.

Braunroth, f. Roth.

BRAUNSBACH, Marktfl. und Schloß mit 800 Einw., im wirtemb. Oberamt Kunzelsau im Jartkr. war Stammburg der davon benannten erloschenen Familie von Braunsbach; jest gehört der Ort der fürstl. Familie Hoelohe-Bartenstein-Jartberg. (Röder.)

henlohe-Bartenstein-Taxtberg. (Roder.) BRAUNSBERG, 1) 37° 34′ 25″ d. L. 54° 19′ 25" d. Br.) im Braunsberg'schen Kreise Reg. Bej. Konigsberg an der schiffbaren Passarge, welche die Alt= und Neustadt von einander scheidet, gehörte vormals zum hanseatischen Bunde, und zu der Zeit des teutschen Or= dens zu den größern Stadten Preußens. Das Schloß erhielt seinen Ramen vom Bifchofe Bruno von Olmus, der einem Areuszuge gegen die feindlichen Preufen beis wohnte, 1355 das Schloß und die Altsfadt erbaute, und einen Theil der mitgebrachten Areugfahrer fich dort nic= dergulaffen bestimmte. Die Neustadt wurde 1350 ange= legt, das vormals hier befindliche papstliche Allumnat von Pius VII. aufgehoben. Jest befindet sich hier ein kathol. Symnafium, ein Rormalinstitut gur Bildung von Landichul= lehrern, ein bischöftiches Seminarium, eine geistliche In= spettion, ein Monnentloster, ein Frauenstift, zwei Dosppitaler, 5 Kirchen, worunter 1 luthersche ift. Die Stadt treibt beträchtlichen Sandel, vorzüglich mit Garn und Leinwand; enthalt 1163 Gebaude, hierunter 686 LBohn= baufer, und 4575 Einw., unter welchen fich insonderheit Gerber, Suchmacher, Leinweber und Garnhandler ausgeichnen. (L. v. Baczko.) - 2) Braunsberg, Brufsberg, chedem Brunswerda, Stadtchen im Prerauer Streife des Markgrafth. Mahrens jur Berrich. Sochwald gehörig mit 300 Bauf. und 1700 Einw. (Andre u. H.)

BRAUNSCHWEIG, 1) Geschichte. Braunfdweig= Wolfenbuttel ift der gewohnliche Rame ei= nes Theils der Welfischen Stammlande, welche eine Linic dieses Hauses mit bergoglicher Wurde besitht, die aber eis gentlich nicht diese Benennung fuhrt, sondern fich Brounschweig-Lüneburg nent*). In Braunschweig berrschte eine Rebenlinie der sächsisschen Kaiser, welche 1090 mit Egebert's II. Ermordung ausging. Seine Schwester brachte diese Stammbesigungen an Nordheim, von da famen sie durch Heirath an Lothar von Supplinburg und endlich an die Welfen. Bei der Theilung 1203 fiel Braunschweig eigentlich an Kaifer Otto IV., nach deffen unbeerbtem Absterben fam Diefer Landestheil an den Pfalzgrafen Beinrich und endlich an Otto das Rind. Bei der 1235 geschehenen Verwandlung der braunschweigischen Allodien in ein lehnbares Herzogthum, ward das Herzogthum auf Braunschweig und Luneburg gelegt. Braunschweig blieb bei allen Theilungen noch vier Jahrhunderte gemeinschaft= lich. Bei der erften Theilung 1267 fiel das Land an 211= brecht den Großen; als dessen dritter Sohn Wilhelm 1292 ohne Rinder ftarb, vermehrte es die Befigungen

^{*)} Bgl. F. G. Lucas über bas Braunkehlenet und deffen beitfame Wirtungen. Salle 1808. Deffen neues, sicheres und volltommen durch die Erf. bewährt gefundenes Mittel wider die Gidt und Lahmung, und Unterricht über den Gebrauch deffelben. Salle 1810. 3. Aufi. 1817. 8.

^{*)} Auch Braunschweig - Lüneburg - Wolfenbuttel jum Unterschied der jungern Linie Br. L. Hannover, die, da deren Lander jest als Konigreich Hannover in die Reihe der Staten eingetreten find, unter Hannover abzuhandeln fenn wird. (11.)

Allbrecht des Fetten von Göttingen und ging auf deffen einen Sohn Magnus den Guten über (gest. 1369). Deffen Enkel theilten 1409 so, das Bernbard Braunschweig und den Süden von Calenberg, Heinrich Lüneburg und das Deisterland befam. 1428 geschah ein Tausch, Heinzrichs Sohne erhielten des Oheims Antheil und 1432 gesschah sich gehon eine Theilung, die aber ohne dauernde Folgen

blieb. 1495 ward unter Wilhelms II. Shnen getheilt, Heinrich der Mittlere erhielt Wolfenbuttel, nebst Weserund Harzdistrikt. Seinen Nachkommen fiel 1584 auch Calenberg mit Göttingen zu. Diese mittlere braunschweisger Linie starb 1634 mit Friedrich Ulrich aus.

Ernst der Bekenner ju Luneburg ift Stammvater der

foniglichen und berzoglichen Linie.

Die herzogliche Linie. Seinrich zu Dannenberg ? 1598.

Julius Ernst + 1636 zu Dannenberg Franz + 1601.				August + 1666. zu Hisacker, erhielt nach 1634 Wolfenbuttel.		
Nudolf August + 1 ABolfer		ton Ulrich + 1714.		Ferdinand Albi Beverr		1687 şu
August Friedrich + 1676 bei Phi= - lippsburg.	August Wilhelm † 1731.	Ludwig Rudolf Aug. ; 1735, anfangs dinand Furst zu Blan= ; 1704 fenburg, 1731 Herz. zu Wol= fenbuttel.	Ver= Verdinand Albrecht II. † 1735, Serzog ir LSolfenbut- tel.	. dinand † 1746 Stif= 1 ter der Er=	Ferdinand Christian † 1706.	
Rarl † 1780.	Anton III= Ludwi ridy \ 1776 Ernst (in Rus= \ 178 land.) Regent Holland	† 1792, † 1745 be 8 Held des Soor. in Hährigen	i Franz 2	ugust Friedrich Bilhelm † 1747 1781.	. + 1766.	Fr. Kar Ferdi= nand † 1809.
Ferdinand + 18	og von im Felde al	Wilhelm Max. Julius L Adolf † 1785 zu Frankf † 1770 der Deer bei M 6 preuß. von Verunglückte deneral.	urt an lettung			
Karl, Erbpring, † 1806.	Georg + 1811.	1805 - I Sle, refi	Wilhelm, derzog von ituirt 1813, 1815.			
		Karl Fr. August 28 geb. 1804.	ilhelm,	Aug. Wilh.	Mar. Fr. eb. 1806.	Ludwig,

Sein alterer Sohn, Beinrich, verglich fich mit dem jungern Bruder, Wilhelm, begnügte sich mit den Amtern Dannenberg, Luchow, Sisader und Scharnbed und hielt zu Dannenberg hof († 1598). Gein Cohn Julius Ernft trat die Regirung in diesen Amtern allein an, und befam die Herrschaft Wuftrow, nachdem der lette Dynast 1615 vor Braunschweig erschoffen war. Er starb 1636. Sein Bruder August hatte viele Reisen gethan und war ein febr gelehrter Fürst, er bat unter dem Namen Gustavus Selenus manches geschrieben (S. Praun S. 504.) und ju Sitgader, wo er refidirte, den Grund ju der 2Bolfen= buttler Bibliothet gelegt. Bei Friedrich Ulrichs Todesfall wußte er feinen friedlichen Bruder Julius Ernst gur 21b= tretung aller Anspruche zu bewegen; er selbst nahm nun gegen feine Bettern in Celle die gange Erbschaft in In= fpruch, und erhielt im Saupttheilungereceffe vom 14. Dec. 1635 den besten Theil, das Fürstenthum Wolfenbuttel mit Bubehor, die Stadt Braunschweig, die Universität Belmstädt, der nordliche Theil des Oberharzes und einige

Salinen und Muhlen blieben gemeinschaftlich, lettere wur= den zu Abbezahlung der Schulden Friedrich Ulrichs bestimt und werden noch gegenwartig dazu verwendet. Der dreifig= jährige Krieg veranlaßte, daß August erst 1643 zum Be= fit seines Landes gelangte, nachdem er damals schon fei= nen Bruder Julius Ernst zu Dannenberg 1636 beerbt, aus der Sarburger Erbichaft 1642 Mbeinftein=Blanken= burg und einen Theil des Harzes und nach der endlich beendigten Stiftefehde Lutter am Barenberge 1643 (bestätigt im Sild. Vergleiche 1649 12. Mai) erhalten hatte. Alugust jog nun von Sigader nach Wolfenbuttel, jene Amter im Luneburgifchen blieben aber noch bis 1671 bei feiner Linie, da Georg Wilhelm sie gegen Aushebung des Antheils an der Stadt Braunschweig erwarb, bei welcher Gelegenheit deffen Bruder, der tatholische Johann Friedrich, die einst von Beinrich dem Lowen aus dem gelob= ten Lande mitgebrachte Reliquie erhielt. August gab eine trefliche Kangleiordnung und starb 1666. Von seinen drei Sohnen folgen einander Rudolf August + 1704 und

Anten Ulrich + 1714, die Nachkommenschaft des dritten Kerdinand Albrecht I. ju Bevern, gelangt 1735 gur Erb= folge. Anten Ulrich war Statthalter und feben bei Leb= zeiten feines Bruders Mitregent. Wichtig mar ber Sug gegen die Stadt Braunschweig, 1671 auf dem Konvente ju Burgwedel vom Gefamthaufe Braunfdweig befchlof= fen, um endlich den Trok der Stadt zu brechen und alle Hoffnung, zur Meichsunmittelbarkeit zu gelangen, zu nehmen. Braunschweig mußte fich ergeben und erhielt gum Erfane der verlorenen Freiheiten (1681) Meffen, in Bejug auf Privilegien, die Kaifer Maximilion I. ichon 1505 ertheilt hatte. Erworben wurde das Stiftsamt Walken= ried 1672, das 21mt Campen 1702 und fpater der gro-Bere Antheil von Thedinghausen, fur Aberlaffung der Unfpruche auf Lauenburg. Werbungen, die im fpanischen Erbfolgefriege fur Ludwig XIV. geschaben, veraulaften einen feindlichen Aberfall durch Georg Wilhelm als Greiß= oberften. 2018 Rudolf August 1704 starb +), gelangte Unton Ul= rich vollig zur Regirung, ein sehr gelehrter und geistreicher Fürst, bekant als Schriftsteller durch seine Romane Aramena und Des tavia, welche unter verftectten Namen die Gefchichte von Sofbegebenheiten feiner Beit ergablen. - Seine Hinneigung gu Frankreich ward dem Lande verderblich, fein langer Wis derstand gegen Abertragung der Kur an das jüngere Haus Braunschweig ist im Artifel Hanover nachzusehen. Nach= mals gerieth er in nabere Verbindung mit dem Babeburger Hause; der nachmalige Kaiser Starl VI. beirathete 1708 feine Enfelin Elifabeth Christina, Sochter seines zum Kursten von Blankenburg erbobenen Gobnes Ludwig Ru= dolf. Bald darauf bekannte Anton Ulrich fich zur fathos lischen Religion und reversiete fich, daß dies ohne Gin= fluß auf sein Land bleiben solle. Er starb 1714 auf dem Schloffe Salsdalum, für welches er fo viel gethan batte und welches er nach dem Mufter von Versailles aufführen ließ. Gein altester Gobn, einft Berlobter ber Prinjeffin von Ablden, war schon 1676 bei Philippsburg ge= blieben; der zweite August Wilhelm folgte ven 1714 bis 1731. Er hatte mebre Streitigkeiten mit den Standen, begünstigte die Mesugie's, besaß aber wenig von des Ba= tere Feuer und Geift. Die Mitteratademie in Braun= schweig ging wieder ein, fpater ift aus derfelben bas Ca= rolinum geworden. Ihm folgte fein rafcherer Bruder, Ludwig Rudolf, dem schon 1690 die Grafichaft Blankenburg, 1707 jum Furstentbum erhoben, eingeraumt und im Furstenrath Die Stimme von Grubenbagen überlaffen Swischen den Brudern waren in der lets= ten Beit Streitigkeiten wegen der Berfolgungen entstan= den, die Hieronymus Dinnchhausen am Sofe ju 2Bolfenbuttel erlitten batte. In der furgen Seit, in welcher Ludwig Rudolf zu Wolfenbuttel berrschte, that er viel für den Wohlstand des Landes. Er farb 1735, obne Gobne. Eine seiner Tochter ward Gemalin des ungluctlichen Prin=. zen Alexius Petrowitsch von Rufland ++).

Eb folgte Ferdinand Albrecht II. von der Linie gu Bevern, Sohn des gleichnamigen Herzogs, der in der fruchtbringenden Gesellschaft den Ramen des Wunderlis

chen führt und durch feine Conderbarkeiten betant ift. Diefer Fürst starb im nämlichen Jahre, Da er zur Megirung gelangte 1735; von feinem jungern Bruder Ernfi Berdinand famt die Erneftinische Linie von Bevern, web the 1809 mit dem Bergoge Fr. Karl Ferdinand erlosch, der mit der Witwe des Derzogs von Solftein-Glucksburg vermalt war. - Bergog Marl, Ferdinand Albrechts II. Cohn, der ibm folgte, hatte viele Bruder, die alle burch ibre Schickfale berühmt geworden find. Anton illrich, Bater bes ruffischen Raisers Ivan, ftarb als Gefangener 30 Kolmagory 1776 +++). Ceine übrigen Mindit lebten feit 1780 ju Borfeus in Danemark, Die litte Pringeffin ftarb 180%. Ludwig Ernft ift befant als Megent von Holland; Ferdinand ward ber Beld des Tiabrie gen Krieges; Albrecht und Franz ftarben in Friedrich beis Einzigen Schlachten. Gine Schwester Marls ward Friedrichs Gemalin, die andere heirathete Friedrich V. von Danemark.

Rarl mablte 1754 Braunfchweig zur Residenz. Im Mabrigen Ariege fiob er nad Blantenburg, fpater nach Bei Schraders Finangeperationen fab man fich zuleht gewungen 1768 die Landstände wieder zu be= rusen. Bon Karls Sobnen folgte ihm Karl 28ilh. Ferdinand (1780 — 1806), von jüngern Brüdern deffelben find besonders Friedrich August und Leopold zu merken. Erfferer ward burch feine Gemalin, bes Bergogs Erdmann von Wirtemberg Tochter, Burft von Dels in Schleffen-Dies Fürstentbum war sonst von schlenischen Bergogen re= girt; 1495 fam es an den bobmischen König Alladistan, ber es an Heinrich Herzog von Münsterverg, König Georgs Podiebrad Gobn, gegen bie Berrschaft Podiebrad vertauschte. Die Münfterberger erloschen 1647 in minn= licher Linie; eine Tochter heiratbete den Beriog Splvius Nimrod von Wirtemberg. Erdmann ftarb 1742, der Berjog von Braunschweig = Dels ernannte 1786 feinen Meffen Friedrich Wilhelm zum Nachfolger in Dels und Bern= stadt, und dieser folgte ibm 1805. — Leopold ist dent= wurdig durch den edlen Sod, den er 1785 in Frantfurt bei Rettung von Verungluckten fand .- Start Wilbelm Berdinand, in fruber Jugend von Jerufalem erzogen, fpater von dem Kammerberen Wittorf geleitet, batte fich ale Erbpring im Tjabrigen Striege mit Rubm ausgezeich= net. Spater lebte er bis jum Antritte ber Regirung ben Wiffenschaften und fibonen Kunften. Die Wohlthaten. welche das Land diefem Gurften danlt, wigen fich noch in unverwischten Spuren. Bon 1782 bis 1790 golt Preufens großer Statstaniler Hardenberg Alles in Braunfdweig. - Den frubern Striegeruhm bes Bergogs batte ber Sug nach Solland nur noch gemehrt; ber Telbug in die Champagne drobte schon ibn zu schmatern und die Schlacht bei Iena erweckte ploglich gine Schaar, Die uns bewies, der Bergog feb eigentlich nie Veldberr gewesen. Er ftarb auf der Flucht zu Ottensen in Holftein (10. Roy. 1806); swei Monate vor ibm war fein Erbpring geft. und der Bergog von Dels hatte die Suficherung der Rachfolge

⁺⁾ Er war in zweiter Che jur linten Sand mit der Rofine Elisabeth Menten aus Minden vermalt, die den Namen Madame Mu doel phin e subtet. 4+) Diese Kurstin Chartotte Christine Sophie fout 1715 verfiers ben senn. Eine andre Sage behauptet, sie sen nach Leuisana georing. Encyclop. d. Wis. u. K. XII.

gangen und bort die Frau eines Officiers, Namens Dauband ges werden. S. Fr. Nochliß Selene 1807. St. 1. S. 71. u. Freis muthige 1813 No. 48, S. 189—191. Spangenlerg's N. voterl. Archiv 1822. 2. S. 208. †††; Nicht 1775 eter 1781 f. B fis f ching's Magazin XXII, S. 416.

erhalten, ju welcher die beiden altern Pringen wegen for= Das Baus Braun= verlicher Gebrechen unfahig waren. fdweig war aber in Napoleons Acht verfallen; das Land ward dem Konigreiche Weftphalen einverleibt; der Ber= jog von Dels, der, wie man ihn auch genant hat, der freiefte, offenfte, rudfichtlofefte Furft bleiben wollte, er= neute in dem Jahre, da der erfte Funte der Freiheit er= machte, eine Scene aus dem Biabrigen Rriege, jog mit feiner fehwarzen Schaar von Bohmen durch fein Stamm= land, übernachtete (31. Jul. 1809) auf den Wallen der våterlichen Residenz, erreichte über Celle, Sanover und Mienburg die Wefer und schiffte am 7. August bei Els= fleth, siegend und gerettet, sich ein. Um 22. Dec. 1813 war die Zeit der Verbannung beendet; Friedrich Wilhelm nahm von den vaterlichen Landen Befig. 21m 16. Jun. 1815 fiel er bei Quatre = Bras mit Hinterlaffung von swei Gohnen, von denen der altere unter Bormundfchaft folgte *). In neuern Verträgen ist fur Braunschweig feine befondere Entschädigung oder Vergrößerung erfolgt; 1803 war im Reichsdeputationsrecesse nur die Einziehung der Abteien Gandersheim und Helmstedt, mit der Aufla= ge einer immerwahrenden Rente von 2000 Gulden zu der (den Armen bestimmten) Stiftung der Pringeffin Amalie von Deffau, ju Braunschweige Gunften verfügt wor= (P. L. Ch. v. Kobbe.) den **).

BRAUNSCHWEIG (2. Statsfunde). 1) Ein zum teutschen Bunde geboriges Bergogthum. Lage: im nord= lichen Teutschland und ohne das vorspringende Theding= hausen zwischen 26° 50' bis 29° 2' oftl. L. und 51° 38' bis 52° 32' nordl. Br. Grangen: die handverische Pro= ving hildesbeim theilt den Sauptbestandtheil des Ber= jogthums, das Burftenthum 2Bolfenbuttel, in 2ungleiche Salften; die großere nordliche grangt im D. mit Lune= burg, im D. mit Magdeburg, im GD. mit Halberstadt, im GB. und 2B. mit Hildesheim, die kleinere fudliche im R. an Kalenberg und Hildesheim, im D. an Balberftadt, im G. an Grubenhagen und Gottingen, im 26. an das preuß. Westphalen und Korvei; der Distrift Blanfenburg ift von dem preug. Sachsen, Anhalt und Gruben= hagen, Thedinghaufen von Sanover und Kalvorde vom preuß. Sachfen eingeschloffen. Noch fpringen 2 Parzelen Oleburg und Bodenburg in das handv. Sildesheim vor. Areal: nach Leiste's Berechnung 70,37, nach v. Liech= tenstern 71,74 DMeilen; davon fommen auf das Pflugland 518,355, auf die Garten 29,781, auf die Bie= fen 74,756, auf Weiden und Triften 362,244, auf die Teiche 3941, auf die Waldung 505,640 und auf Wohn= plage, Wege, wilde Gemaffer, Felfen und unbenutte Landerei 86,473 braunschw. Morgen. Oberfläche: die Nordhalfte gewellet, blos der Nordrand und Thedinghau= fen der großen nordteutschen Glache angehorig, die Gud= halfte und Blankenburg mit Bergen und Thalern abwech= felnd und ausgezeichnet durch mannigfache Abwechfelung und romantische Partien. Abdachung: nach dem teut= fchen Meere, wohin fich feine famtlichen Bluffe wenden. Boden: außerst verschieden, die nerdliche Balfte mit Aufnahme des Saumes, wo Flugsand vorherrschend ift, reicher Alai, die südliche Salfte Stein = oder Gebirgebo= den, doch fette ergiebige Thaler und Flugniederungen ein= schließend; Blankenburg fast einzig Berg und 2Bald, am Fuße mit wenig lohnenden Ackerfeldern; Thedinghausen, Marsch und Geest. Gebirge: der Harz und beffen Borberge Hilb, Ihot, Thedingberg, Elfas, Solling und Bufe, welche die füdliche Balfte durchziehen; die nordli= die hat nur bewaldete Unhohen, worunter Elm, Ocher, Uffe und Falftein; im NO. der Waldbruch Dromling. Waldungen: ein volles Biertel der Oberflache ift mit Solze bestanden, doch in den beiden Sauptstädten das Solz so theuer, daß eine sechsfüßige Klafter 15 bis 18 Guld. tostet. Gewäffer: die Wester, welche von der westlichen Grange heraufstromt, die Leine, welche durch die sudiche Salfte geht, die Oter, der Saupefluß der nordlichen Balfte, die gwar nicht fchiffbar ift, aber eine starte Floge tragt, und die Schunter, Ilfe und andre Bufluffe an fich sieht; die Aller, die durch ben MD. geht, und die Bode oder Bude, der Sauptfluß in Blanken= Teiche, nur nothdurftig und in den Ebenen von Jahre ju Jahre mehr verschwindend; der Wipperteich halt noch 990 Morgen im Spiegel. Bon den Seilquellen werden Selmstedt und Geefen besucht. Rlima: gemas Bigt und gesund, milder im R. als im G., wo mit den Lutterberge fchon das rauhere harzklima begint. Produfte: a) aus dem Thierreiche: die gewöhnlichen Sausthiere und Geflügel, Wildpret als Siriche, Riche, Safen, fleine Pelgthiere, fehr verdunnt, am Barge und im Elm doch noch wilde Schweine; vieles wilde Weftugel, Ganfe in den Ebenen Landplage; Fifche, nicht über= fluffig; Bienen; b) aus dem Pflanzenreiche: alle teutsche Gerealien, gutes Gemufe, Flachs, Sabat, Sanf, Sopfen, Farberrothe, Scharte, Solz, islandisches Moos am Rammelsberge; c) aus dem Mineralreiche: Gifen, Sals, Brauntohlen, Porzelanerde, Marmor, Mauer=, Quader = und Bruchsteine, Pfeifen = und Topferthon und die Metalle des Rammelsbergs. Volfsmenge 1823: 230,400 auf die DMeile 3274; 1812 find ohne die 3 Kommunionantheile 209,177, 1793. 191,713, 1788. 184,708 und 1760. 158,980 gezählt. 1812 fand man 101,598 mannl. und 107,929 weiblichen Gefchlechts, 44,595 Haushaltungen, 36,719 stehende Chen, 61,819 Knaben und ledige Manner, 62,293 Madden und ledige Frauens= perfonen, 3060 Witwer und 8917 Witwen. Getraut waren 1436 Paar, geboren 7358, begraben 5404. kamen zur Welt 307; unehelich 1032. Wohnvlake: 12 Stadte, 10 Borftadte, 15 Markt= und Bergfleden, 417 Dorfer, 53 Beiler, Suttenwerte und Borwerte, 122 einzele benannte Gehofte und 26,254 Saufer, mit 40,223,100 Guld. in der Brandversicherung eingetragen. Abstammung: Riederteutsche mit platteutschem Dias

^{*)} Bgl. die besondern Art. unter ten hauptnamen. **) Ompreda's treffliches Wert erstreckt sich leider nicht über Wolfenbuttel. Eine ziemtich vollständige Liceratur ist aus der geogr. statist. Beschreibung d. Kurstenth. Wolfenburtel und Blankenburg von G. Hasse und K. Bege, Braunschw. 1802. II. 8. zu sammeln. Außer den Benturinsischen Arbeiten sehlt es an einer eigentlichen Landesgeschichte. Bu bemerken sind jedoch: P. E. Nibbentrop's Beiträge z. Kentnis der Berfassung des herzogthums Braunschw. Lüneburg, Wolfenburtelschen Theils, Braunschw. 1787. Desselben und Lachmann's Beifchburtelschen Ebeils, Braunschweig. 3. E. J. Balten stedt's Beite. z. Gesch. unserkanneck, Schöningen 1809. 2. Liebhaber Einseitung in das Herzogt. Braunschweig. Lünes burglische Landrecht, Braunschw. 1791. II. 8.

lekte, aber Schrift und Rangelsprache Hochteutsch und un= ter den gebildeten Standen vielleicht reiner, als in irgend einem Theile Teutschlands. Religion: die luthersche Rirche ift herrschend, man rechnet nur 2280 Ratholiten, 1150 Reformirte, 1152 Juden und einige herrnhuther. Standesverschiedenheit: Adel, Burger und Bauern ohne wefentliche Borguge eines Standes vor dem Andern. Der Bauer ift durchaus frei und nie gu Diensten ver= Man zählt 96 Ritterguter, wovon aber ein pflichtet. Theil in burgerlichen Banden, 13 Ortschaften mit bur= gerlichen Gerechtsamen, und unter den Bouern 1400 2ff= ferleute, 1457 Salbspanner, 7400 Rotsaffen und 4168 Brinffiber. Rultur des Bodens: ein blubender Acter= bau. Die jahrliche Ernte wird an Weigen zu 13,410, an Roden zu 42,515, an Gerste zu 42,667, an Safer ju 25,310, an Buchweizen zu 440, an Erbsen und Boh= nen zu 4491, an Hirse zu 30, an Kopfen zu 750, an Mübsamen zu 2500, an Kartoffeln zu 75,000 Wisipel, an Flachse zu 4,800,000 Bunden, an Sabak zu 11,100, an Cichorien ju 12,000 Ctr. angeschlagen; Rrapp oder Far= berrothe wenig mehr gezogen. Der Gemufebau reicht zu: es geben beträchtliche Laften gruner Gemufe nach dem Barge, Sauerfraut nach den Geeplagen. Obst wird nicht jum Bedarfe gewonnen, ob= Rüben. gleich in neuern Zeiten fur die Beredlung der Corten viel gefcheben ift; Borsdorfer Apfel geben aus, gedorrte Frud)= te führen Franken, Thuringen und Beffen gu. Mit 2Bald= beeren handelt der Harzer. Die Biehzucht ist beträchtlich, dient aber mehr als Behifel des Ackerbaues; 1814 wurden 50,300 Pferde, 110 Efel und Maulesel, 86,400 Stud Rindvieh, 258,965 Schafe, und darunter 31,175 Meri= nos und Halbveredelte (jest dopvelt so viel), 8291 Sie= gen und 26,408 Schweine, mithin 430,474 Stuck gro-Beres Bich, und auf der Deile im Durchschnitte def= fen 6104 Stuck gezählt; doch geben noch Butter und Rafe ein. Die Jagd ift unbedeutend; ihr Ertrag macht für die herzogl. Forstkaffe nur einen Gegenstand von 19,017 Guld. aus, und das Wild wird nirgends geschont. Eben so unbedeutend ift die Fischerei, da die wilden Gewässer wenig fischreich sind und der Teiche von Jahre zu Jahre weniger werden (Schunter Rrebfe). Die Bienengucht ift gegen vormals in Abnahme; 1812 fand man nur 7682 Stode, und diese werden meistens gur Husfutterung auf die Luneburger Baide geführt. Die Waldtultur wird mit vieler Einsicht behandelt, doch das Holz von Jahre zu Jahre theurer, und blos die Holzstößen vom Harre er= halten in dem nordlichen Theile noch einen leidlichen Preis. Go einsichtevoll auch der Bergbau getrieben wird und fo vielen Menschen er Beschäftigung und Unterhalt gewährt, so wenig vortheilhaft ift er für die Forsten und für die Landeskaffen; der reine überschuß aller Berg-, Sal; und Suttenwerke betrug 1806 nur 19,958 Guld. Der Bergbau theilt fich in den einseitigen und gemeinschaftlichen; jener geht auf Eisen und Galz, dieser auf Gilber, Rupfer, Blei, Bitriol und Gifen. Der einseitige Gifenbau lieferte 1808 an Gufeifen 62,250, an Stangeneifen 34,474 Ctr., die 3 des Kommunionbergbaues an Golde 4, an Silber 1533 Mart, an Blei 2439, an Glatte 1385, an Rupfer 1062, an Bitriol 942, an Schwefel 972, an Potafche 78, an gemeiner Afche 2710, an Gugeifen 2720,

an Stangeneisen 644 Ctr. Die Ausbeute der einfeitigen Salinen betrug 22,4853, die 3 der Saline Salzlieben-hall 45683 Etr. Man gablt bei dem einseitigen Bergbau 9 Sochofen, 7 Puch =, 17 Frifch =, 6 Bain =, 1 Blech =, 1 Robstahl =, 1 Raffinirstablhammer und 1 Drabtbutte, au= Berdem 4 Gifenschleifmühlen, 11 Blant=, 2 Deffer=, 1 Spornschmiede, 1 Feilenhauerei, 1 Stecknadel= und 1 Stahlfabrik, sämtlich zur Verarbeitung des Eisens, dann 1 Spiegelhütte, 4 Glashütten, 3 große Sollinger Stein= schleifmühlen, 1 Porzelanfabrik, 1 Aupferhammer, 1 Dessfingbutte, 2 Pfeifenfabriten, 2 Pulvermublen, 1 Marmor= muhle, 18 Gupebfen, 47 Kalfdfen, 1 Steintohlen= und 1 Braunfohlenbergwert, 47 Potafcheffedereien u. 23 Siegeleien. Runstileis: das Sandwertsgewerbe beschäftigte 1793 ohne die ungünftigen Leinweber und Fabrikanten 3847 Meister, 587 Meisterwitwen, 3169 Gesellen und 1449 Lehr= burschen; manche ihrer Arbeiten werden geschäkt. Fabriten und Manufakturen im Großen bestehen meiftens nur in den Stadten Braunfchweig, Wolfenbuttel, Selmftedt und Holyminden, wo sich verzüglich die Lack=, Tabak=, Ci= dorien = und chemischen Fabriken auszeichnen; die Braue= rei ist vorzüglich in Braunschweig (Mumme, englische Biere) und zu Konigslutter (Duckftein) von Bedeutung, Brantweinbrennerei überall verbreitet, die Garnspinnerei in dem nordlichen , die Leinweberei im fudlichen Theile er= beblich, doch beide Industriesweige gegenwartig unter dem Bluche der Zeit leidend; sonst schlug man den Garnerport auf 2,300,000, den des Lowendleinen aus dem Abefer= bezirke auf 375,000 Guld. an; jest stehen die Stuble an der Wefer still, das Spinnrad im N. bewegt fich nur für den einheimischen Bedarf. Leinene Strumpfe werden im Amte Ottenstein, das jährlich 4000 bis 5000 Paar gur Aussuhr bringt, gestrickt, 16 Papiermublen mogen et= wa 50,000 Nieß verfertigen, 169 Olmühlen 18,000 Etr. fchlagen; es gibt außerdem 284 Waffermahl=, 6 Roß=, 63 Windmuhlen, 61 Gruge=, 30 Gage= und 21 Loh= und Walkmublen. Sandel: mit Ausnahme von Thedinghaufen gang in den Sanden der Stadt Braunschweig, welche die Produtte des Landes ausführt und den Berleger deffelben macht; Wolfenbuttel nimt an dem Verkehre Braunschweigs einigen Antheil, Holzminden ift der Stapelort des Landes an der Wefer, Belmftedt, Blankenburg, felbst Flecken und Dorfer, wie Ralvorde, Berefelde und Pabstdorf bluben durch Schmuggelei. Braunschweig macht einen Verkehr von 10 bis 12, die übrigen Städte von 2 bis 3 Mill. Guld., erftres halt 2 große Meffen, alle übrigen Stadte und Fleden, fo wie mehre Dorfer, Jahrmartte, Wochenmartte blod die Stadte Braunschweig, Wolfenbuttel, Gelmftedt, Golyminden und Blankenburg. Die Stapelmaren find Wolle, Rorn, Gi= fen, Garn, Leinewand und Solz, dann Rub = und Lein= bl, Cichorien, Lederwaren, Sopfen, Scharte, einige Fabritate und andere geringere Artifel, jufammen an Wer= the 6,200,000 Guld. Dabei gewint das Land durch Transito und Spedition, und hat im Ganzen die Bilang für sich, wie sich denn sein Wohlstand und sein Gelostock immer mehren. Das gange Land ift von Kunststraffen durchschnitten; die Landwege aber nicht überall gut. 28 i f= fenschaft liche Rultur: Braunschweig bat feine Landes= universität mehr, und seine Landeskinder an Gottingen ge=

wiesen, und dahin die benöthigten Freitische verlegt. Braunschweig bestehen 1 Lyceum, 1 anatomisch dirurgis sches Institut und 2 Gymnasien, 2 Padagogien zu Helms stedt und Holzminden, 2 Gmmnaffen zu 28olfenbuttel und Blankenburg, gut eingerichtete Burger=, Real= und Induftrie = und in neuern Beiten fehr verbefferte Dorfichulen. Die große Landesbibliothet zu Wolfenbuttel zählt gegen 200,000 Bande, 1 Museum und 1 anfebnliche Bilderga= Ierie befinden fich zu Braunschweig. Überhaupt gehört das Land zu den aufgetlarteften Teutschlands; die Cenfur ist wenig angstlich. Statsverfassung: monarchisch mit Landständen, die an der Besteurung und den organi= fchen Gefegen Theil nehmen, auch das Recht der Borftel= lung haben. Der Bergog belent fich zur lutherfchen Rir= che und ift durch Sausvertrage enge mit der jungern Linie feines Stamme, dem Saufe Sanover, verbunden; die Erbfolge ist in beiden in absteigendem Mannöstamme dergestalt geordnet, daß sie erst auf alle mannliche Sproffen übergeht, ehe,sie an die Spindelseite fällt. Bolljährig wird der Regent mit dem Antritte des 19. Jahres, obwol der jetzige Fürst die Regirung erst mit dem Cintritte des 20. angetreten hat. Vormund ift, wenn fein Testament an= ders verfügt, der nachste Agnat; die nachgebornen Prin= zen erhalten Geldappanagen, die Pringeffinnen eine Hussteuer, die Witwen ein Witthum. Der Titel ift: Ber= jog zu Braunschweig Luneburg; das Wapen ein in 13 Felder getheilter Schild, in welchen die Embleme von Braunschweig — 2 goldne Leoparden in roth — von Lus neburg - ein blauer Lowe in rother mit goldnen Bergen bestreueter Umgebung - von Eberstein, Homburg, Dieps bolz, Blankenburg, Hopa und Bruchhausen, Hohnstein, Lauterberg, Klettenberg und Regenstein fteben, und der 5 gefronte Selme mit filbernen und rothen Belmdeden führt, deren mittleres eine silberne gefronte mit einem Pfauenschwanze, worin ein filberner Stern blist, gegierte Saule tragt, in deren Mitte das filberne fachfifche Pferd zwischen 2 mit den Sacken gegen einander gekehrten Gi= cheln fpringt. Dies filberne Pferd wird auch in dem ein= fachen Wapen allein geführt und die Mungen damit ge= stämpelt. Der Hofstat ist einfach: das Land hat 4 Erb= amter, Erbmarschall, Erbkuchenmeister, Erbichenk und Erbtammerer. — Die Landschaft bildet ein ungertrenntes Gange mit 2 an Ansehn und Rechten gleichen Sektionen; Die erfte fullen 6 Pralaten und 78 Mitter, Die zweite 19 Stadtdeputirte, wovon Braunschweig 5, 2Bolfenbuttel und Selmstedt jede 2 senden, und 19 freie Eingeseffene aus den 19 Areisgerichten. Regelmäßig wird alle 3 Jahre ein Landtag gehalten. Die Verfaffungeurkunde datirt fich vom 19. Jan. 1820. — Das Herzogthum bildet einen Theil des teutschen Bundes, nimt als folder im engern Rathe des teutschen Bundes mit Naffau gemeinschaftlich die 13. Stelle ein, bat aber im Plenum 2 Stimmen, gablt zur Unterhaltung der Bundesfanglei 1000 Guld, und stellt fein Kontingent von 2096 Mann zu der erften Dis vision des 10. Heerhaufens, die von hanover, Braun= schweig, Waldeef und beiden Lippe gebildet wird.— Der Herzog befist außer feinem unmittelbaren Ctate als preu-Bischer Standesberr noch das Fürstenthum Dis in Schle= fien - 37,88 DMeilen mit 91,371 Einw. und 175,000 Guld. Einfunfte, - das durch eigene Rollegien verwaltet

wird; auch gehoren ihm Plomnig und andre Guter in Schlesien. Mit Hanover steht er noch in hinsicht des Nammelbberge und einiger andrer Berg = und Butten= werke in Kommunion und hat daran 7, fo wie 3 an der Saline Salzliebenhall und den Gutern, die zur Begahlung der Friedrich Ulrichschen Schuldenmaffe ausgesetzt find. Stateverwaltung: an der Spike der Centralverwaltung steht ein Geheimerath. Die Justi; ist von der Verwaltung ganz getrent; die oberste Instanz, das Appellationsgericht, wozu beide Lippe und Waldeck gehoren, und die zweite Inftang, das Landesgericht, haben ihren Gig zu Wolfenbuttel; die untere 2 Stadt= und 19 Arcisgerichte; es gibt feine Orts = u. Patrimonialge= richte außer diefen und das gemeine Recht gilt gur Husbitfe, wo das Landesrecht nicht ausreicht. Die bobere Verwaltung, fo wie alle Finang-, Bau-, Berg-, Forftu. Poftangelegenheiten gehören jum Reffort der Rammer, Die zu Braunschweig den Git bat und fich in mehre Gettionen theilt: sie hat mehre Behorden unter sich. Die Polizei und innere Verwaltung ift den 19 Kreisgerichten anvertrauet, jedem der 6 Diftrifte aber 1 Oberhauptmann vorgefest, welcher die Statspolizei, Konfcription und andre Landebangelegenheiten verwaltet; die beiden großen Stadte aber stehen unter eigner Polizeidirektion. Über das Militar wacht eine besondre Militaradministrationskommission; die Gesundheitspolizei steht unter dem Obersanitatskolle= Die Rirchen = und Schulfachen gium zu Braunschweig. unter dem Konfistorium zu Wolfenbuttel; der Kirchenstat ist unter 7 General= und 29 Spezialfuperintendenturen vertheilt, die 398 Kirchen und Kapellen mit 238 Predi gern unter fich haben; der Burgerschulen find 22, der Industrieschalen 7, der Schullehrerseminarien 2, der Dorf-und Landschulen 435, der milben Stiftungen aller Art 62; das baare Kapital aller Kirchen betrug 1812. 348,480, die Einfunfte aller Pfarren 225,000 und der Schullehrer und Opferleute auf dem Lande 61,000 Guld. Synagogen gibt es 5, kath. Kirchen 3, ref. Kirchen und Bet-fale 2. Bewaffnete Macht 1822: 2432 M., weven 1150 Linieninfanterie, 496 Jager, 370 Sufaren, 296 Artillerie und 120 Invaliden, wovon jedoch mehr als die Binangen: Die Ginfunfte des Halfte beurlaubt ist. Bergogthums mogen gegenwartig auf 2 Mill. Guld. ftei= gen. 1806 betrugen sie nach einem offiziellen Anschlage 1,277,323 Guld., wovon die Domannen 459,329, die Klostergüter 85,842, die Forsten 50,106, die Vergwerke und Salinen 19,958, die Posten 45,000, die direkten Steuern 301,601, die indirekten Steuern 263,361 und verschiedne andre Gesälle 52,260 Guld. abwarfen. Sie find feitdem durch die Gingiehung aller geiftlichen Stife tungen, durch die Erhohung der Pachte, durch die Gin= ziehung der Universität Belmftedt, der Priefterseminare zu Middagshaufen und Michaelftein, der Kommende Lucklum bedeutend erhöhet. 1809 waren fie unter der westphali= schen Administration auf 2,803,808 Gulden herauf getric ben, wahrend die Verwaltung nur 2,029,398 Guld. wegnahm. 1806 batte das Land gwar Schulden, die 103,290 Guld. Binfen erfoderten; durch die frangofische Besignah= me aber litt es durch unerhorte Erpreffungen fo febr, daß als das Königreich Westphalen auseinander flog, der Schuldstod 1814 9,827,208 Gulden betrug, worunter

indeß manches Illiquide sich befand. Nach Purifikation deffelben und, nachdem bereits einige Poften abgetragen find, mochte die Schuldenlaft des Landes doch noch im= Der Sires mer zwischen 7 bis 8 Mill. Guld. schweben. dit steht indef fest, und, obgleich eine Rundigung nicht Statt findet; werden 4 procentige Obligationen doch mit einem Aufgelde von 2 bis 4 Proc. gesucht. Cinthei= lung: in 6 Diffritte 2Bolfenbuttel, Schoningen, Sorz, Leine, Wefer und Blankenburg, die jufammen & Stadt= gerichte Braunschweig und Wolfenbuttel und 19 Rreitge= richte Betmar, Galdern, Riddagehausen, Land Wolfen= buttel, Scheppenstedt, Helmstedt, Konigslutter, Bords felde, Geefen, Ganderebeim, Sargburg, Grene, Efchere= haufen, Bolyminden, Ottenftein, Thedinghaufen, Blanten-

vurg, Saffelfelde und Waltenried enthalten *).
2) Stadtgericht im Berg. Braunschweig, Distrikt Wolfenbuttel, welches blos die Stadt Braunschweig mit ihrer Bannmeile enthalt, wohin Nichmond, der Dingsberg, Eisenbuttel, St. Leonhard, das Kreuglioster und

weiße Roß gehoren.

3) Sauptstadt des Bergogth. Braunschweig, im gleich= namigen Stadtgerichte und Diffrift 2Bolfenbuttel. liegt unter 52° 15' 35" Br. und 28° 12' 12" L. in ei= ner volligen Ebene, an der Ofer, die fie durchftromt und umgibt, ift, nachdem die vormaligen Festungswerke feit 1814 abgetragen und in Garten und Promenaden verwandelt find, vollig offen, und nur mit Graben umge= ben, aus welchen 7 Gatterthore in das Freie führen, und nimt in ihrem Innern 77,000 DRuthen ein. zwar, wie alle alten Stadte unregelmäßig zusammenges bauet, hat aber 12 offentliche Plate, worunter der grane Hofsplas mit dem Residengschlosse, der Burgplas mit Beinrichs chernem Lowen und der Altstadtmartt die anfehnlichsten find, 101 Straffen, mehre Tweeten und Durchgange, und ohne die Gartenhaufer, die Borftadte bilden, 3050 Saufer, worunter mehre Palastahnliche, viele im modernen Geschmacke, die meiften aber in dem Beschmacke des Scitalters, worin sie entstanden maren, aufgeführt find; die Straffen find famtlich gepflaftert, die Sauptstraßen nut Erottoirs verseben, und werden gur Rachtzeit durch Reverberen gefchmackvoll erleuchtet. ter den bffentlichen Gebauden zeichnen fich aus: der grane Hof, die Residenz der Herzoge, ein schones Gebaude mit einem foliden Corps de Logis und 2 Seitenflügeln, der Platz, wo die Parade aufzieht, mit einem eisernen Stacket eingefaßt und hinter fich den grauen Sofe= garten, der ju einer offentlichen Promenade dient; das große Mosthaus, wo einst die alten Bergoge Sof hielten und der jest in eine Maserne verwandelt ist; die alte Dompropstei; die geheime Kanglei; das prachtige Land= schaftsgebaude; das Rammergebaude; das Seughaus, jest weniger als Waffen=, sondern als Depot der vornehms sten Kunstschafe merkwürdig; das Kavalierhaus; das Posthaus; das Leihhaus; der Autorshof; das Gewand-

haus; das Neustadtrathhaus; das Aler= und das große Waisenbaus; unter den 9 luth. Kirchen der Dom oder St. Blasius mit der fürstl. Familiengruft, mehren Moz numenten und dem Bausardive; Die Brudern = und Mar= tinefirche, gwei ansehnliche gothische Gebaude und die Indreasfirche mit ihrem 318 Tuff boben Thurme; fonft befisen die Katholifen die geschmackvolle Rifolaustirche, die Refor= mirten eine eigne Kirche, die Juden 1 Spnagoge. Die Bahl der geschmackvollen im modernen Style gebauten Privathäuser ist gang beträcktlich, und gange Straffen, wie die breite Straffe, damit besetht. Die Boltomenge mag sich gegenwartig mit dem Militar und den Gartenbaus fern auf 35,000 belaufen. 1812 wurden ohne Milität 29,950 gezählt, worunter 28,012 Lutheraner, 850 Ra= tholifen, 583 Reformirte, 392 Juden und 93 Herrnhuther; fie hat fich feitdem ftart vermehrt. Braunfdweig ift die Mefiden; des Herzogs, der Verfamlungsort der Landschaft, der Gig des Gebeimenrathe, ber Kammer, des Militarkollegiums, des Obersanitatekollegiums, des Ober= postamts und einiger andern untergeordneten Beborden; es hat seinen eignen Magistrat, der zugleich die erfte gerichtliche Inftang bildet, seine Polizeidireftion, ein Bandelsgericht und 1 Armenfollegium. Die Bildungsanftalten bestehen in Lanatomisch = chirurgischem Kollegium, mit 5 Professoren und 1 Profettor, und 1 Lyceum, dem Cas rolinum, mit 19 Prof. und Meistern, aus welchen beiden eine Universität gebildet werden soll, 2 Gynnasien, dem Katharineum und Martineum, jenes mit 12, dieses mit 10 Lehrern, einer großen Industrie = und Realschule im 2Baisenhause, 1 Soldatenindustric =, 16 Elementar = und 6 Armenschulen; Braunschweig hat 1 Museum, Naturalien= fabinet und Gemaldegalerie, die susammen einen der voll= ständigsten Runftschaße Tentschlands bilben, 2 öffentliche Bibliotheten auf dem Carolinum und geiftlichen Ministe= rium, jene etwa 12,000, diese 6000 Bande ftart, ver= schiedene Privatbibliotheken und Kunstkabinette, 6 Buch=, 3 Kunst-, 2 Musikalienhandlungen, 5 Druckereien und Un milden Stiftungen find verschiedne Lesebibliotheten. vorhanden: das Agydienkloster mit 1 Domina, I Propste und 11 Konventualinnen, das Kreugkloster vor dem Pc= terethore mit 1 Domina, 1 Propste und 14 Konventualin= nen, der Mathaustaland, der jedoch blos dem Namen nach besteht, das Blaffus- und Cyriafsstift, die beide jum Aussterben bestimt sind, 14 Beguinenhauser und 3 Hofpitaler; unter den Armen = und Krankenanstalten das Bucht= und Alexpflegehaus mit Irrenanstalt; das große Strankenhaus mit einer Accouchiranstalt; das Militarlaga= reth; das Mrankenhaus St. Leonhard gwischen dem Stein= und Augustusthore mit dem Siechenhause vor dem Sie= chenholze; das große Waisenhaus fur 120 Kinder; das tleine Waifenhaus; Die guteingerichteten Armenanstalten unter einem eignen Direktorium und einer jahrt. Ginnahme von 27,000 bis 30,000 Guld. 9loch find gemeinnützige Alnstalten, das Intelligenzkomtoir und das Leibhaus oder Lombard; auch befinden sich hier die Klassenlotterie und die Brandversicherungsanstalt für das ganze Land. Die Einw. ziehen ihre Hahrung theils aus den Ausfluffen des Hofe, der Kollegien, des Militars und der reichen Privatpersonen, die die Stadt zum Ausenthalte gewählt haben, mehr aber poch aus ihren Gewerben im Sandel: sie un-

^{*)} Nach dem Weimarischen Sandbuche B. IV. S. 425—472, Bellguth geogr. fat. Abrift d. Herzogih. Brannschweig, Braunschw. 1819. 8., G. Haffel's und K. Bege geogr. flat. Beider. d. Kurftenth. Weifenduttel und Blankenburg, Braunschw. 1802. 2 Sh. 8., Ribbentropp's Beiträge und v. Liebhaber's Stateverf. d. Fürstenth. Blankenburg.

510

terhalten 1 Bandmanuf., 1 Rattundruckerei; 1 chemische Fabrit, die Galmiat, braunschweiger Grun und Glauberfal; liefert, 19 Sichorienfabr., 2 Gold = und Gilberma= renfabr., 2 Sandfdubman., 2 Spieltartenfabr., 2 Strampel= fabr., 3 Lactfabr., 1 Papierformenfabr., 1 Pergamentman., 4 Spiegelfabr., 1 Startefabr., 2 Strebbutfabr., 1 Spig= genfabr., 16 Sabatsfabr., 1 Sbonwarenfabr., 2 2Bagen= fabr., 4 Wattenfabr., 5 Weineffigbrauereien und 5 2Bol= lenzeugfabr.; außerdem werden die feinsten Arbeiten der Fürstenberger Porzellanfabr. bier verfertigt, es gibt viele geschickte Kunftler und Handwerter (1793. 1414 Meifter, 261 Witwen, 1164 Gefellen, 532 Lehrlinge u. 1818. 167 verfchie= dene Runftler), und ! Runft- u. Indufiriefomtoir, welches sich jest vorzüglich mit Herausgabe (ziemlich mittelmäßiger) Land= tarten beschäftigt. Die Brauerei ift ansehnlich, die Braun= fchweiger Mumme, Tibi Coli und engl. Biere gefchatt; man sablt 68 Bier=, 4 Mumme= und 11 Effigbrauereien, dann 32 Brantweinbrennereien und 4 Diftillerien. Der Sandel ift von einem großen Umfange, die beiden Meffen, die auf Mon= tag nach Marien Lichtmeffe und auf den Montag der Lorenz= woche fallen, find nach Leipzig und Frankfurt die besuch= testen in Teutschland und stehen jede 3 Wochen; auch halt die Stadt 6 Vieh= und 1 Krammarlt. Der Umfaß auf den beiden Meffen wird nabe an 8 Mill. Guld. geschätt; der Packhof brachte 1806. 231,000 Guld. ein. 362 Sandlungen aller Art, worunter viele Grofiften, be= fonders in Wolle, Korn, Garn, Leinewand, Samereien und Kolonialwaren, auch in franzosisschen Weinen wird viel gethan, und die großen Weinhandlungen ziehen fast alle auf die Mutter und verlegen einen großen Theil von beiden - Cachfen. Unter den Produtten der Stadt haben Braunschweiger Mumme, Honigkuchen, Schlackwurfte und Grun einen besondern Ruf. Der Gartenbau um die Stadt wird mit Bleifie getrieben; Wredens farter Camerei= bandel. Ansehnliche Biebzucht; nirgends im Lande sieht man ichoneres Bieh. Die Bergnugungen Braunschweigs find die aller großen Städte: sie hat ein stehendes Thea= ter, ein großes Opernhaus, Redoutensaal, Konzertsaal, Freimanrerloge, Baurhall in der Stadt und auf dem Banfifchen Garten, Die fchone Promenade auf dem wo das den im Rampfe für vormaligen Walle, Teutschland gefallenen beiden lektern Bergogen geweibete Monument 1823 aufgerichtet ift, in der Stadt den Grauenhofsgarten, und auf dem vormaligen Walle den herzoglichen Garten, mehre Leibbibliotheten, Lefefabinete, den großen Mub im englischen Saufe, mehre große Gasthofe, Restauratore u. f. w. Unter den prach= tigen Garten, die die Ctadt umgeben, find der Monfen= dorfiche, Bierbaumsche, Biewegsche u. a. sehenswerth, in der Rabe die Bergogl. Billa Richmond .- Braunschweig ift eine alte Stadt, die indeß erft nach Beinrichs des Lewen Achtserklarung 1180 anwuchst und fich zur Stadt erbob; fruherhin bestand sie aus der Burg Dant= marderode, und einigen um fie ber belegnen Fleden, die Beinrich der Lowe in eins gezogen hatte, doch behielt fie lange noch ihre einzelen Benennungen, und erft unter Beinrichs Nachsolgern schmolzen nach und nach Altstadt, Neuftadt, Cad und Sagen ins Gins zusammen. Mittelalter spielte Braunschweig eine große Rolle; sie war ger Sanfe getreten, wurde eine Quartierstadt des Bundes und eine der wichtigsten Sandelöstädte des nordlichen Teutschlands, die den Kommiffionar ber Geeftadte machte und zugleich einen bedeutenden Eigenhandel trieb. immer mehr wachsender Reichthum trieb fie zu Versuchen, fich zur völligen Unabhängigkeit und Reichsunmittelbar= feit zu erheben, da sie schon lange einen Stat im State gebildet hatte; fie behauptete fich auch mit Silfe der Sanfe lange Beit in diefer Stellung, und die Bergoge, die gu ohnmachtig maren, um fie gu ihrer Pflicht guruckzuführen, faben fich genothigt, im naben Wolfenbuttel ihre Refi= den; zu nehmen. Da aber der Sandel Teutschlands eine andre Richtung nahm und der der Sanse nach und nach verschwand, da fant auch der Wohlstand Braunschweigs, den innere Swifte und Unruhen ohnedies untergruben und es wurde eine ungeheure Schuldenlaft herbeigeführt. Alls nun noch Rudolf August 1671 die Stadt mit Ernste an= griff, da fab fie fich außer Stande, fernern Widerstand zu leiften, und ergab fich auf Bedingungen, die indeß noch gunftig genug maren und auch bis auf die westphä= lische Periode treu gehalten wurden. 1754 nahm Bergog Rarl von neuem in ihren Mauern feine Refidenz und erft seit der Seit fing sie an sich von Neuem zu erholen. Thre Meffen hat sie schon seit 1492, indeß wurden sie 1591 und gulett 1651 neu eingerichtet und erweitert. In derfelben erfand Jorgen 1534 das Spinnrad, auch ift fie der Geburtsort des Siftorifers De i bom, des Theologen hente, des Dichters Lafontaine u. a. **).

BRAUNSCHWEIG (Brunswik), ein Flecken ohne Kirche im Nordwesten unmittelbar vor der Stadt Riel in Holstein. Gin kleiner Theil steht unter der Stadtsobrigfeit, der größere gebort jum Umte Riel. Die Ginwohner treiben besonders Keldwirthschaft.

BRAUNSEIFEN (Brunzaifa), ein mahrifches Gebirgestädtchen im Olmuger Rreife, jur Deutschmeifterschen Herrschaft Gulenburg geborig, mit 200 S. und einem So= spital, 1400 Ginm., deren Sauptgewerb die Leinwand ift. In der Rabe find Sisenwerke. Braunspath, f. Braunkalk. (André.)

Braunspecht, f. Picus moluccensis.

Braunsteinkiesel, f. Granat.

BRAUNSTEINMETALL (Mangan, manganum, magnesium, manganesium. Unter dem Namen Braunftein oder Magnefia war fcon langft ein gewiffes Mineral befant, und auf Glashutten in Gebrauch, das man insgemein zu den natürlichen Gifenar= Plinius gedenft feiner unter dem Ramen ten sählte. weiblicher Magnet (f. d. Artifel Mangan). Wir wiffen aber jest durch Reim u. Winterl feit 1770 und durch Bergman, Scheele und Gabn feit 1774, daß diefes Mineral, welches in England, Ungarn, Schweden, auf dem Barge, in Thuringen, im fachf. Erzgebirge ic., meist mit Eisenornd, Ralf, Maunerde, und Riefelerde ge-mengt vortomt, und neuerlich auch auf dem Buchenberge am Unterharze, ale Mangantiefel, rother Brauns fpath, Edwarj=Manganer; ic. fich gefunden hat, ein besonderes Metallornd ift, welches sich nur durch febr

^{**)} G. Ribbentropp's Befchr. der Gradt Braunfchweig, Braunschwe, 1789, 1791. 2 Bdc. S.; Abrefibuch für die Gradt Braunschweig 1818, 8. und Weim. Handb. IV. S. 446—449.

starte Sige metallistren läßt, und nach Dobereiner, aus gleichviel basischem und saurem Manganogyd besteht. Wenig davon neben mehr Eisen enthalten die Pflanzensaschen und die Asche des Thierbluts, der Thierzähne, des schwarzen Menschenhaars, die Schalen der gekochten Krebse. Bergman nannte das Braunsteinmetall Magnesium. Wegen seiner leichten Opydirbarkeit, schon in seuchter Lust, kann es in der Natur nicht gediegen vorskommen, wie La Peprouse irrig vorgegeben hat.

Ilm es darzustellen, glüht man das ganz fein gepulverte Oryd in einem Scherben im Probirofen gut aus,
teigt es mit Leindl ein, legt die Teigkugel in einem erwärmten, mit Kohlenpulver und Alaunerde ausgefütterten, und ausgetrockneten Schmelztiegel, bestreut sie mit
etwas kaleinirtem Borax, wirst genug Birkenkohlen darauf, und setzt den zugedeckten Tiegel vor dem Gebtäse einer sehr starken, nicht anhaltenden Siese aus. Nach dem
Erkalten sindet man das Metall in höchstens erbsengrößen
Klümpchen, und reinigt es von Eisen, wie Berzelius,
Gehlen, Hatchett, Grotthuß, John u. A. gelehrt
haben. Die Hatchettsche Methode, nach welcher das
Eisenoryd durch Ammonium aus der salzsaur. Lösung geschieden wird, so, daß erst nach längerer Seit auch das
Mangan niederfällt, ist zwar die türzeste, jedoch nicht
scharf genug, und im Kleinen die Amwendung der bernsteinsoder benzössauren Kalien vorzuziehen.

Was John für ein neues Metall im Graumanganserze hielt, ift, nach Dobereiner, Manganoryd, mit dem Maximum von Sauerstoff verbunden, welches mit Chlorin übergeführt, und nachher durch Zersetzung des

Waffers bober orndirt wurde.

Das möglichst eisenfreie Mangan= oder Braun= fteinmetall ift weißlichgrau, fahlartig von Barbe, nicht fehr ftart glangend, harter als temperirter Stabl, zerschneidet Glas fast eben so gut wie der Demant, rist den Bergfrystall, nimt eine fehr hohe, aber nicht dauer= hafte Politur an, laßt fich ziemlich leicht zersprengen, bat ein fehr feintorniges Gefüge, und, nach John und Kar= ften, ein fpecif. Gewicht von 8,013, nach Anders von 7000. Sehr strengstuffig schmilzt es erst bei 160° 2Bedg. Bu dem Sauerstoffe hat es eine außerordentlich große Reigung, und orydirt sich sehr leicht in freier, feuchter Luft, fo wie im Feuer bei einer geringern Bise, als seine Schmelzhiße ist. Mit der Luft in Berührung riecht ce, nach John, wie rangiges Bett. Die meiften Gauren losen es mehr oder minder leicht auf, am leichtesten die Salsfaure. Es gehört zu den wenigen Metallen, welche bei einer erhöhten Temperatur, oder mittelft einiger Gauren das Waffer zerfegen tonnen. Es durchläuft verschies dene Stufen der Oxydation.

Braunsteinoryde gibt es mehre, allein über ihre Sahl, und demischen Berhaltniffe herrscht noch viel Unsgewißheit. Bergman nimt

a) cin we i fes an, enthaltend in 100 Theilen 26)

b) ein rothes, — — — — — 35 Sauces o) ein schwarzes — — — 40 stoff.

Nach J. Davy gibtes:

a) ein olivengrünes — — 26,6) Sauer= b) ein fchwarzes — — — 45) stoff. - Nach John:

a) ein grunes, enthalt. in 100 Thln. 13-15)
b) ein braunes — — — 20-25 (Sauers e. d.) zwei schwarze: eines — — 28,67 (toff. bas andere: — 34,36)

Nach Berzeling:

a) ein umbrabraunes: — 7? b) ein grünes — — 14? Sauers c.d) zwei schwarze: eines — 28 stoff.

Nach Pfaff bildet das Metall ein Orydul, als weißes Hydrat, ein zimmtfarbenes Oryd, und ein schwarzes Hydrereryd; nach Thom son nur zwei: ein grünes Protoryd: aus 28,75, und ein schwarzes Protoryd: aus 28,75, und ein schwarzes Protoryd: aus 57,50 Sauerstoff. Arfvedson (im Journ. d. Phys. LXXXVII. 861) sand zwei ursprüngliche schwarze Oryde: das gemeine Peroryd, und ein gewässertes schwarzes Oryde, das 2 Atos men Peroryd und 1 Protoryd, oder freiger Sauersstoff, als das Peroryd enthalt, und 10,08 Basser. Wenn der Sauerstoff im Wanganes Juden vom manganichten Manganes Oryd somt, so wird das Ganze Manzans Peroryd. Ford hammer (s. Oessen Diss. de Mangano. Hafniae. 1820. S. 27; vgl. A. Nic. Scherer a. nord. Annal. der Chemie ie. VIII. 1. S. 118.) nimt solgende Orydationsstusen es Mangans an:

Mangan mit Sauerstoff.

Erfies Subornd (braunes 100 10,666. Pulver nach Bergelius) Zweites grunes Subornd (im 100 21,333. schwefels. Manganoryd) 5 32. 100 = Drydul 42,668. 100 Ornd = 100 64. Erfics Suverornd Sweites Hyperoxyd (man= 100 85,333. ganige Gaure) Drittes Hyperoxyd (Man= 128. 100 ganfäure) Vicrtes Hyperoxyd (Man= = 170,666. 100 ganwaffer)

Schon nach Chevillot und Edwards Versuchen (f. Journal d. Phys. a. a. D.), ließ sich glauben, daß Mangan fähig ist, mit noch einem Atom Sauerstoff sich zu einen, und eine neue Substanz zu bilden, welche Sauereeigenschaft zu besitzen, und start auf Combustibilien zu wirken scheint. Müßte man annehmen, daß diese sogenannte Mangan fäure *) aus einem Atom Mangan und 3 At. Sauerstoff bestehe, so würden ihre Bestandtheile genau folgende seyn: 3,5 100,00 Mangan 3,0 85,71 Sauerstoff,

oder fie besteht, stochiometrifch, aus 100 Mangan und 128 Sauerstoff. Sier hatte man also das bis jest einzige Beispiel, daß eine und dieselbe Basis durch bloges

^{*)} Bgl. Forchhammer a. a. D. und bei Scherer a. a. D. VIII. 1. S. 91. 2c. iber manganige Saure, f. Forch. hammer Ebendas. S. 89. 2c. Sie bestehr aus 100 Mangan mit 85,833 Sauerstoff verbunden.

Verbinden mit verschiedenen Mengen Sauteflosse eine vollsommene falisicable Basis und eine vollsommene Saure bildet. — Ban Mons erhielt aus der filtrirten heißen Solution des schwarzen Braunsteinoguds in reiner kleesfaure eine, dem rothen Braunsteinsulphat ahnliche schöns

rothe Fluffigteit.

1) Braunes Braunstein= oder Manganfub= ornoul, nach Gan= Luffac ein Gemenge aus Mietall und Orndul, bildet fich nach Bergelius beim Serfallen des Mangans in gewohnlicher Temperatur an der Luft, als ein umbrabraunes Pulver, das mit 28affer nech 28StG, entwickelt. - Neuerlich bat man bies Manganesium oxydatum fuscum Unfangs taglid su 15 Gran in der Chanofis oder blauen Arantheit bei Sin= bern nicht gang unwirtsam gefunden. 2) Grunes Manganfubornd, nach Gan=Buffac ebenfalls ein bloges Gemenge aus Metall und Orndul, bildet fich nach John burd Berfallen des mit 28affer in Berührung ge= bradien Mangans, unter fchneller Entvindung eines übel= riedenden mit gruner Rlamme verbrennenden 28 StG., mobei es um 0,75 an Gewicht gunehmen foll. 3) Oli= vengrunes Manganorndul, von John geleugnet, foll fid nad Davn beim Musfeten von Mr. 2 an die Luft bilden, und darftellen, wenn man fdwefelf. Manganorb= bul burd Rali gerfett, bas Indrat ichnell mit fochenbem Waffer auswafcht, und in einer mit 28@tG. gefüllten Retorte trodinet, ale ein fdmarges Pulver, bas auf Pa= pier einen etwas grunlichen Strich gibt, und gelinde an ber Lufe erhibt, zu ichwarzem Ornd verglimt. - Es gibt auch ein natürliches berggrünes Manganorn= 4) Manganorydulhndrat, nach Davn erhalten durch Serfetjung eines magrigen Manganorndul= falses mittelft Kali, weiß von Farbe, von 24 Proc. 28af-An der Luft schnoll braunend wird co gu fergebalt. Manganorydhydrat. 5) Manganorydulfalze, siem= lich neutral, meift in Waffer auftoslich, gewöhnlich blafis rofenroth; die aufidelichen fchmecken berb; fie werden burch Mis-, Mild = und bydrothionfaure Ralien, und durch blauf. Gifentali weiß gefallt, und weder durch ein ande= res Metall, noch burch Sydrothionfaure zerfest. Mit Kalien und Glasfluffen foll das Manganorydul farbige 6) Schwarzes Mangan= Verbindungen geben (?) ornd bildet fich in Pulverform nach Bergelius beim Berbrennen des Druduls an der Luft, beim Erhiten bes falperf. Syndule, und beim Gluben des Superornde. 7) Manganorndhudrat, ein rothliches braunce Pulver, worein fich an der Luft Manganocodulbydrat ver= mandelt. 8) Manganorydfalje, blaulichrothe Ber= bindungen von Rr. 6. mit Gauren. Mit Maljen und Glasftuffen febeint fich Der. 6. zu violetten Gemifchen gu 9) Graufdwarzes Manganhyper= pereinigen. ornd, in der Ratur als Graubraunsteiners, in geschoben und rechtwinflig Afeitigen und in Geitigen Cous len von flablgrauer Farbe. Es verliert in Der Glub= bike Sauerswifgas, und wird nach Berzelius zu schwaczem Lryd, nach Dann aber zu elivenfarbigem Drydul. Durch Behandlung mit Schwefel = oder Salz faure wird es, unter Entwickelung dort von Sauerftoff=, bier von Chloringas auf eine niedere Orndationsftufe ge= bracht, die fich mit den Gauren verbindet; desgleichen

auch durch falpetrige Calpeterfaure, schwefliche Caure, u. a. orndirbare Stoffe. - Mus ihm laft fich das mohlfeilste, und je reiner der Braunstein war, wie der schone, ftrahlige ; metallisch glanzende von Ilefeld am Harze, auch besto reineres Sauerstoffgas (aus 1 Unge gegen 80 Rubikzoll) entweder durch Glüben oder bei maßiger Sike durch Schwefelfäure zu mancherlei technischen Swecken außscheiden (f. weiter unten auch den Artifel Sauerstollgas). 10) Nothes boch ftorndirtes Mangan (Mangan= faure), von faurer Ratur, im mineral. Chamaleon ent= halten (f. oben und weiter unten Atr. 32. Manganornde kali). 15) Koblenstoffmangan (Mangangraphit) bildet sid, nach John, bei anhaltendem Sehmelzen des Mangans im Roblentiegel, dem Gifengraphit abnlich, boch ftarfer glangend, von blattrigem Gefüge, abfarbend. 16) Das fohlenfaure Manganorydul fomt als Erg in Siebenburgen und Sachsen, außerft felten aber in Di= neralquellen vor; tunftlich gewonnen durch Fallung des schwesels. Manganoryduls mittelst toblens. Stali's, ift es ein schmuzigweißes geschmackloses Pulver, das nach John 55,84 Bafis, 34,16 Saure und 10,00 Waffer enthalt, fich in gemein. Temperat. a. d. Luft nicht verandert, an der Luft erhigt schwarz wird, sowie auch durch wäßri= ges Chlorin unter Entwickelung ber Kohlenfaure, und in 7680 reinen Waffers und in 3840 mafriger Kohlenfäure sich auflöst. Mit orwdirten Salzen eine lange Seit in Berührung wird es orndirt, und ju einem pulverigen, oder glangend schuppigen schwarzen Ornd. Die Verbins dung des 28 afferstoffgas mit Mangan zeichnet sich durch einen unerträglichen Gefchmack aus. 17) Phos= phormangan nach Pelletier eine weiße, metallisch= glangende, fprode, luftbeständige, tornige Masse, leicht= fiuffiger als Mangan, die man durch Gluben deffelben mit gleichriel Phospherglas, oder durch Ausstreuen von Phosphor auf glübendes Mangan erbalt. 18) Phos: phorfaures Manganorndul bildet fich beim Bermischen des schwefels. Manganoxydule mit phosphors. Es gibt, nach Natron, als ein weißer Niederschlag. John, ein dergleichen gallertformiges faures Galg. Auch findet fich in der Ratur ein Mangan=Phos= phat. 19) Schwefelmangan, in der Ratur als Schwarzers von dunkelftahlgrauer ins Gifenschwarze übergebender Farbe, von blattriger Tertur, ein grunliches Pulver gebend, und nach Klaproth, enthaltend 82 Manganognoul, 11 Schwefel = und 5 Kohlensaure. Mit waffr. Cauren, felbst mit Galpeterfaure übergoffen, ent= wickelt es bodrothions. Gas. Das fünstliche wird bereitet durch Erhiten eines Gemenges aus Schwesel und cinem Mangonorud, und erscheint als eine grunliche, schwammige Mane. 20) Sudrothionfaures Mans ganorndul fallt beim Bermifchen eines Manganorndulfalzes mit einem bydrothions. Kali in weißen Flocken nieder. 21) Schwefligfaur. M.= Orndul, ein weis fice, forniges, geschmackloses, in Waffer und Weingeist unauftosliches Pulver, durch Susammenbringen des toblenf. Ornduls mit schwefliger Gaure entstanden, das nach John, auf 40,2 Orndul 50,8 schweft. Caure und Was fer enthalt. 22) Schwefelf. Di.= Drydul, nach Pfaff, in blafrosenrothen, burchsichtigen, geschoben 4 oder Geitigen Saulen von bitterlichem Metallgeschmack. Ed enthält, noch John, 31 Orydul, 33,66 Saure und 33,34 2Baffer, ift luftbeståndig, zerfallt beim Erhiben unter Bafferverluft zu einem weißen Pulver, zerfest fich, heftig geglüht, in schwarzes Dt. Drud, in rauchendes Bitriotol und in schweflige Caure; toft fich nicht in Wein= geift, aber in 21 falten Waffers auf; die concentr. fin= rupsdicke Unflofung ift rothlich gefarbt. Beim Weiterab= dampfen derfelben, nachdem sie das schwefelf. Mangan geliefert batte," erhielt Pfaff einen weißen Gat. Die davon getrennte Lauge zeigte nun fehr viele überschuffige Saure, und gab, ertaltend, feine, feidenartig glangende, in Baffer leicht losliche Prismen, Die fich wie faures fdwefelf. Mangan verhielten; jener weiße Sat aber ver= hielt sich, als masserfreies, und zugleich als basisches schwefelf. Mangan. Diese Arten von Niederschlagen durf= ten in eine Klaffe mit denen gehören, welche die fauern Auflösungen des Sitans, der Sirkone und Thorine zeigen. - Ubrigens toft Bitriolol das Metall febr langfam auf, verdunnte Schwefelfaure aber febr fchnell, unter Entwif= kelung eines nach Stinkafant riechenden 28fig.; durch Erhitzen des Vitriolols mit Manganhyperognd erhalt man unter Sauerstoffgasentwickelung daffelbe Gemisch. 11m es rein darzustellen, erhitt man nach Bucholz und Pfaff, gleichviel Graubraunsteinerz und Bitriolol, toft ce in Waffer auf, fallet das Gifenoryd durch wenig 21m= monium, das Aupferornd durch bodrothionf. Gas, und zerstört das schweself. Ammonium durch Abdampsen bei gelinder Warme. 23) Schwefelf. M. Ornd: das feingepulverte Superogyd loft fich in Bitrioloi mit duntelvioletter Farbe auf, welche durch zugesetztes Waffer farmoifinroth wird. Die Fluffigfeit, durch Erhiten ent= farbt, verwandelt fich in schwefelfaur. M. Orndul mit Aberschuß der Gaure. Durch Ale-und Milokalien wird fie rothlichbraun, und durch blaufaur. Gifenfali gelblich braun niedergeschlagen. 24) Chlorinmangan, durch Berbrennen des Mangans in Chloringas, oder durch Abdampfen von Dr. 25, und Erhigen des trocknen Rudftands in einer engmundigen Glagrohre gewonnen, erfcheint als eine hell= neltenbraune, ftart glangende blattrige Dlaffe, Die roth geglubt, schmilst, sich nicht unter dem Schmelzpunkte des Glases verflüchtigt, nach J. Davy 46 Mang. und 54 Chlorin enthalt, an der Luft geglüht, fich in falif. Dampfe, und in weißes oder (rothes) M. Ornd zerfett, leicht in Waffer fich loft, und an der Luft gu Der. 25 zerfließt. - Durch Chlorinfaure gewint man auch leicht ein schwar= ges Oryd, das in Vitriolol auflöslich ift, und nach dem Grade der Berdunnung mit Waffer violette und rothe Farbenerscheinungen bildet, wobei nach und nach wol Soto. entweicht. Auch erhalten die frustallisirten Manganfalze ibre rothe Farbe wol nur von dem Waffer; denn einige derfelben werden mit deffen Berlufte weiß. 25) Salzsaur. Mt. Orndul: das Metall lost fich in waßriger Salgfaure leicht unter 2BStG. Entwickelung auf. Das Salz frystallisirt mit Wasser in rosenrothen långli= chen Aseitigen Saseln von 1,56 spee. Gewicht und von brennendem hinterdrein falzigem Gefchmaete, die, nach John, 38,50 Orndul, 20,04 trocine Salsfaure und 41,46 Waffer enthalten, schieft dagegen, nach John, wenn orydirte Galge lange damit in Beruhrung fommen, in Radeln an. Die Rryffalle gerfließen an der Luft, find Mag. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

leicht in Weingeist auflöslich, werden in der hiße weiß und undurchsichtig, zerfließen in starterer und zerseben sich größtentheils. Das gang reine Praparat gibt nach I. Davn mit blauf. Kali nur dann einen weißen Mieder= schlag mit einem sehr geringen Stich ins Rothliche, wenn die Auftofung so neutral, wie moglich ift. Bei freier Caure darin fallt aber der Miederschlag pfirsichroth auß von etwas Berlinerblau, das fich aus dem blauf. Eifen= fali mit abscheider, aber nicht von einem hinterhalte an Rupfer. 26) Thur mangan, durch Vermischen des fluffaur. Kali's mit schwefelf. Mangan gebildet, von weißer Farbe, in Wasser unauflöstich, ziemtich leicht auf-16slich in Sauren. 27) Salpeterfaur. Di. Orndul in weißen, entlang gestreiften Radeln, welche, erhipt, Salpeterfaure in zerfetzter Form entwickeln, und zu schwars zem Ornd werden, an der Luft zerfließen, und sich leicht in Waffer auflosen. Das Mangan ist in der Salpeterfaure leicht unter Entwickelung von 2Barme und Salpeter= gas löslich, das Hyperoryd nur dann in erbister Salpe= terfaure, wenn fie Bucker oder einen andern desorydiren= den Körper enthält. 28) Blaufaur. M. Orndul, nach Prouft ein schmuzig gelbes, unauflösliches Galz. 29) Schwefelblaufaur. DR. Orydul, nach Porret ein febr auflösliches Galy. 30) Schwefelfaur. Di. Orn= dulammonium, nach-John in rosenrothen, durch= fichtigen Momben, die mit Kali Ammonium entwickeln, fich leicht in Lagfer losen, und an feuchter Luft zerflies Ben. 31) Sydrothionfaur. M. Oxydammonium, nach Dobereiner ein weißer (?) nach Andern ein erbfen= gelber, nach Pfaff's Berichtigung aber ein blaffleisch= rother Niederschlag. 32) Manganopydfali (mineral. Chamaleon), ein zuerst von Scheele aus 3 Salpeter oder 2 kohlenf. Rali, die mit 1 Mangan geglüht werden, bis die Masse brodlich wird, und sich in Wasser mit gruner Farbe aufloft, dargestelltes duntelgrunes Pulver, das in verschloffenen Gefägen aufvemahrt werden muß, und sich in Wasser dunkelgrun auflost. Die Farbe wird bald veildenblau, dann langfam hellroth und verschwindet nach långerer Seit ganglich. Dieser Farbenwechsel geschicht mit rinem Abfat brauner Floden. Mehre Stoffe, besonders die arfenige Caure, farben die rothe Auftofung des min. Chamalcons blafgelb, daber Tifcher diese als chemisches Reagens auf weißen Arfenit und deffen Galze vorschlug, aber dabei felbst bemertte, daß j. B. sebweflige Gaure, ja bloße Fleischbrühe, Eiweiß ze. einen ähnlichen Erfolg geben fonnten. Daber rath er, das Chamaleon unaufgeloft als Pulver in die Auftofung des weißen Arfenits zu bringen (vgl. den Art. Arsenik S. 428.) Auch wirft es allein bei vorbandener arfeniger Gaure, indem arfe= nitfaures Rali die rothe Farbe der Chamalconaufiofung nicht in die gelbe umandert. - Außerdem erscheint dies Praparat, nach Chevrenl, im granen und im rothen Buftande, ale eine Verbindung von reinem Manganoryd und Lauge. Zugleich zeigten Chevillet und Edwards, daß während seiner Bildung Sauerstoffgas verschluckt werde, und am meisten, wenn die Mengen des Ornds und der Lauge gleich find. Die grune Farbe ift am ichon= ften, wenn die Lauge betradtlich vorherricht. Das rothe Chamaleon erhielten die obigen Chemifer durch Erhiken gleicher Theile Lauge und fcmarz. M. Ornds,

und schnelles Abdunften der decantirten mäßrigen Auflofung des Gemisches in 2-8 Linien langen Radeln, die lufibeständig find, und das 2Baffer roth farben. Es ift eine Zusammensetzung aus Stali, schwarzem M. Ornd und Cauerstoff, welche alle in bestimmten Quantitaten ba find. Die Cauerstoffmenge hangt aber nicht von der des Rali, fondern von jener des vorhandenen Mangans ab. Die Combination des rothen Chamaleon ift neutral, und diefes wird durch überschuffig jugefestes Rali wieder grun. - Der Sauerftoff ift an das Chamaleon mit dem M. Ornd dergestalt gebunden, daß beide die obengenannte Manganfaure darstellen. Dieselbe laßt fich, ohne in Sauerstoff und M. Oryd zerlegt zu werden, aus dem Bangen nicht abscheiden; durch sie wird das Kali des Chomalcon gefattiget, fo, daß daraus manganfaures Rali entfteht. Much Natron, Barnt und Strontin tonnen mit Manganoryd ein Chamaleon bilden, Ammonium, Ralf und Magnesia nicht mehr. Wird das Rali-Chamateon erhibt, so entwickelt sich Sauerstoff mit Anistern der Arystalle, es bleibt ein schwarzes, noch fauerstoffhaltiges Pulver suruct*). — Chamaleon und Phosphor geben bei 100° eine lebhafte Explosion, wenn man fie reibt, oder auch nur an der Luft bei 20° mit einem Federbarte umrubrt. Schwefel, Arfenif, Spiesglang ze., 2Baffer= ftoffgas mit dem Chamaleon in Beruhrung gebracht, ge= rathen in Reuer. — Eine ftarke Kalilauge auf eine 2luf= lofung deffelben gefchuttet, gibt eine Farbenveranderung, auf welche die Menge des Kali, die Temperatur, das Wafferguantum, und die Umschüttelung Ginfluß haben, beide erftere einen noch großern, als die lettern. Giefit man auf das Cham. mit Raliuberfchuff eine Gaure, fo wird es roth; wenn man auf diefe Urt Schwefelfaure aufgegoffen hat, und nun nach und nach Waffer in flei= nen Mengen gufetet, fo erfcheinen in der Auflofung alle Schattirungen vom Grun bis jum Scharlachroth, die an= dern Gauren fonnen fein Grun hervorbringen. Un der Luft bildet fich auf dem Chamal. ein Staub, der feinen Sauerstoff enthalt. 33) Boronmangan, eine violette Glasmaffe aus Manganoryd und Borar. 34) Man= ganfilieium aus Di. Orydul und Glasfluffen farblos, aus diefer und Dt. Ornd aber veildenblau. 35) Scheel= faures Dt. Ogndul, nach John, ein weißer, ge= schmackloser, luftbeståndiger, in Waffer unaufloslicher Niederschlag aus schwefelf. Kali und einem Dt. Orndul= fals, der fich vorm Lothrohre erft gelb, dann braun farbt, ohne zu fchmelzen. 36) Molyboanfaur. Dt. Ory= dul, ein braunlich weißer, durch molybdanfaur. Kali in der Auflofung des falgfaur. Dt. Ornduls gebildeter Riederschlag, der sich in 40-50 Waffer auflost. 37) Chromfaur. M. Oxydul: waßrige Chromsaure loft nach John das Mangan langsam unter 28StG. Ent= wickelung, das Oryd und fohlensaure Oryd schneller auf. Die kastanienbraune Fluffigkeit krystallisirt nicht, schmeckt fcharf metallifd, und reagirt fauer. Beim oftern 216= dampfen fallt das Mangan ftarter orndirt aus der Auflofung nieder. 38) Die Berbindungen des Mangans mit Binn, Gifen, Rupfer und Gold ze. find weiß von

Farbe, sprod und strengfluffig. Das Mangan schlägt bas Silber und das Queetfilber aus der Salpeterfaure, und das Gold und das Platin aus dem Konigswaffer (?) metallisch nieder. Sint, Aupfer und Gifen werden aus den Cauren vom Mangan nicht gefället, fie fällen aber auch dieses aus den Sauren nicht. 39) Die Verbindungen deffelben mit den organischen Gauren, f. unter den einzelen Artifeln dieser Sauren. - Literatur: Scheele Opp. I. S. 227. - Bergman Opp. II. S. 201 ff. IV. 6.371. - Sjelm in Crell's dem. Ann. 1781. I. S. 188. 446 ff. — J. C. Fu che Gefch. des Braunsfteine. Jena 1791. 8. — Buchol; Beitrage ic. I. S. 26ff. II. S. 45 ff. - John in Gehlen's Journ. d. Ch. ic. III. S. 432 ff. IV. 436 ff. — J. Davy in Schweigsger's J. d. Ch. VII. S. 76 ff. X. S. 328 ff. — Bergelius Ebend. XXV1. G. 262 ff. Pfaff Ebend. XXVII. G. 91 ff. - Chevillot u. Edwards in Trommedorffen. Journ. d. Pharm. II. 1. III. 2. - P. Berthier über die Braunsteinornde in den Ann. d. Ch. 1822. Juli S. 186, teutsch in Dingter's polyt. Journ. ic. IX. 2. S. 243 ff. — Forchhammer a. a. D.; vgl. Scherer's a. nord. Ann. d. Ch. VIII.1. S. 89 ff. (Th. Schreger.)

Braunstein- oder Manganoxyd, fdiwarice (Acre ornd des Metalls), Magnesicum, Manganesium oxydatum nativum s. nigrum (Pharntac.), als Graubraunfteiners in der Ratur fehr haufig , harter als das ihm außen fast abnliche Spiesglanger; von 4,000 fpee. Gewicht, fehr reich, wie das von Ilefeld, an Sauerstoff (f. oben), davon es, stark glühend, einen Theil verliert und jum braunen Orydulat wird. Es fcmilgt beim ftart= sten Teuer fur sich zu einem braunen Glase, ist in den einfachen Gauren nicht für fich, fondern nur mit ein wenig Gummi, Bucker ze., die etwas Sauerstoff an fich ziehen, vermischt, auflöslich, zum Theil and und ohne Bufat in Effig-, Weinstein-, Citron-, u. a. jusammengefehten Gauren, am schnellften in der Galifaure. Bom Fettole und thice tischem Tette wird es in der Warme zu einer pflasterars tigen Maffe aufgeloft; Atherole, Kunftather und Weingeift wirken nicht darauf. - Pharmaceutifd benutt man es jur wohlfeilften Darftellung von Sauerftoffgas, das um fo reiner ausfällt, je trockner und reiner das Ognd ist, jur Bereitung der Chlorinfaure, des Salpeter und Salgathergeistes, jur Reinigung des Schwefelathers von schweflichter Gaure, der unreinen Effig- und Galpeterfaure. Nach Perinet soll es auch fein zerrieben zu 1½ mit 250 Theilen Trinkwaffer, oder ju 53 Loth mit 500 Pfd. def= felben vermengt und damit alle 14 Tage einmal gefchuttelt, dieses Jahrelang gegen Faulniß schützen, und selbst verdorbenes Waffer wieder trinfbar madjen, nur daß in beiden Fallen etwas Manganoryd in dem Waffer aufgeloft bleibt, vielleicht jum großen Rachtheil der Trinker. -Arzneilich gebrauchte es zuerst Grille 1801 in Saut= frantheiten der Thiere gang sein gepulvert (6 Ung.) zu eis ner Salbe mit 16 Ung. Fett gemacht, Silvy in diefer Form juerft bei Menfchen gegen venerische Flechten, Rrabe, nach ihm Billard und Morellot in sphilitischen u. a. Geschwuren, Rapp d. alt. juerft innerlich, und daneben außerlich gegen mancherlei Formen der Gpphilis, gegen Berpes, Krage und feorbutische Disposition,

^{*)} Rgl. Forchhammer a. a. D., und bei Scherer VIII. 1. S. 91 ff.

besonders das salzsaure Mangan, ju 1 Dr. taglich, Brera das schwarze Ornd innerlich des Tags von 1 Sfr. bis gu 1. 2. Dr. mit Magnesia im Systerismus, in der Chlo= rofis, Supodondriafis und in Rachericen mit anomalen Kiebergufallen; Odier rath es gegen Duspepsie mit er= hohter Reigharfeit. Huch wendet man, deffen durch Gluben entwickeltes Sauerftoffgas an jur funftlichen Bermehrung des Cauerftoffgehalts der Zimmerluft bei Un= steckungestoffen, bei Krantheiten der Respirationsorgane, im Scorbut, ju den Inftverbeffernden chlorinfauren Rau= derungen ie. (Th. Schreger.)

Braunsteinoxyd 1). (Sechnischer Gebrauch.) Dieses in vielen Manufakturen, Fabriken und technischen Gewerben unentbehrlich gewordene, mit Sauerstoff verbundene Mineral bildet das Peroryd des Mangan in

einem Berhaltniß von

0,770 rothen Manganoxyd 0,106 Sauerstoff, nach Bergeling.

Es dient A) zum Bleichen der vegetabilischen Substanzen ver= mittelft Chlorine, und bietet ein unentbehrliches Agens dar, die Chlorine, das Chlorinfali, Chlorinnatron und den Chlorinfalk fabritmäßig darzustellen?). B) In der Rouge Adrianople Auß= arbeitung mit illuminicten Figuren (Merino, Purpurgige), gur Darftellung der Chlorinfaltfupe, macht daffelbe durch gang Frankreich, die Gemeig, Augsburg, Bohmen und Offreich ein wefentliches Bedürfniß aus. Man bedient fich in diefen Landern zur Entwicklung der Chlorine, bald des Susammenfages von Braunstein, Rochfalz, und mit Baffer verschmachter Schwefelfaure, bald des Braunfteins und der Rochfalgfaure, je nachdem die eine oder die andere diefer Cauren im Sandel wohlfeiler zu stehen komt. In den frangofischen Manufakturen bedient man fich fast ausschließlich der Salgfaure megen ib= res geringen Preises. Man beschieft den Bollon gur Ent= wiefelung der Chlorine mit 10 Pfund feingestoßenem Braunstein und 30 Pfund Salifaure 22º nach Beaume's Araometer ftort. Ein richtiges Berhaltniß des Busammen= faßes, um die Chlorine durch Schwefelfaure, Rochfalz und Braunftein zu entwickeln, besteht in

18 Pfund guten Braunstein;

42 — Rochfolz 28 — Schwefe Schwefelfaure, 66° Beaume mit 28 Pfund Baffer gemischt. Wenn die Operation forgfältig geleitet wird, erhalt man in dem mit Kalthydrat vor= geschlagenen Safen eirea 20 Pfund gut gesättigten Chlorinfalf. Rach diesem Verhaltniß wird in der Kattunmanufaftur der herren Schoppler und Sartmann, welcher ich vorzustehen die Ehre habe, gegebeitet. Inbegriffen der Manufakturen Wohnlich und Frohlich, Mathias Schule und A. Krieg werden in Augeburg jahrlich gegen 400 Centner Ilmenauer und Tiroler Brounftein gur Dorftel= lung und Unterhaltung der Chlorinkalktupe für die Rouge Adrianople Fabritation in farbiger Ausarbeitung verar= beitet. Der Ilmenauer in Struftallisationsform wird dem

harten Tyroler vorgezogen; obgleich der lettere wegen fei= ner Wohlfeilheit noch in vielen Manufakturen angewendet wird, rathe ich bennoch zur Entwickelung der Chlorine fich stets des allerbesten (fauerstoffreichsten) Braunsteins zu bedienen, weil bei geringen Gorten um fo weniger Gali= fäure in Chlorine verwandelt werden fann, als Mangel an Sauerfloff vorhanden ift, wodurch Verluft an Schwefelfäure und Rochfalz entsteht, und die geringe Ausbeute an Chlorine den Projess ungleich fostspieliger macht. - 11m den Braunstein in den Manufakturen, Fabriten und bur= gerlichen Gewerben vor der Anwendung auf feinen Sauer= stoffgehalt in prufen, troeine man ein Pfund deffelben auf einer eisernen Platte, fo lange bis alle Feuchtigkeit aus= getrieben ift, und wiege den Ruckstand genan; der erlit= tene Verluft ift Waffer. Dlan bemerke nun das Gewicht des getroeineten Braunsteins zu 100. hierauf glube man doffelbe eine halbe Stunde lang bei ftarter Rothglubbibe. Den Ruckstand wiege man heiß, und der erlittene Ber= luft zeigt den ausgetriebenen Sauerftoff an; je großer derselbe ist, um so vorzüglicher qualifizirt sich die Ware zur Entwickelung der Chlorine. - Geringere Arten Brounftein, namlich unvollkommen oxydirte Gorten laffen fich dadurch etwas verbeffern, wenn Braunstein mit 2Baffer fein gemablen und wieder getrodnet, der atmospharischen Luft ausgesetzt wird. In folcher Beschaffenheit absorbirt er Sauerstoff aus dem Dunstfreise, und nahert fich mehr dem vollfommenen Manganoryd. Bon dem fohienfauern Ralf und Gifen lagt fich der Braunftein befreien, wenn derselbe falt mit Salgfaure behandelt wird. Diefes Ber= fahren ift aber für den technischen Gebrauch im Großen zu tostipielig. - C) Bur Entwickelung des Sauerstoff= gafes, um verdorbene Luft ju reinigen. D) 2118 Bafis für die Pigmente a) das schweselsaure, b) das salisaure, c) das falpetersaure und d) das enigsaure Manganornd'). E) In der Glasmalerei zu braunen Emaillefar= ben. F) Mit schwarzem Gifenornd (Hammerschlag) und Mann zur schwarzen Emaillefarbe. G) Bur schwarzen Wedgewood Maffe und Wedgewoods grauem Marmor. H) Bei Berfertigung der Glasfluffe oder der funftlichen Edelsteine, jum Ernsolith, Hogsinth, Amethyst, sprischen Granat (Karfunkel) und ordinaren Rubin. 1) In den Glashutten: a) als Susatz zum feinen Arnstallglas gur Verschönerung der weißen Farbe; b) als Jusas bei Be= reitung des gemeinen Glafes, um die weiße Farbe und Testigfeit zu verbeffern, ift er unter der Benennung Glas= feife befant; c) mit vielem Gisenoryd verset, wird er in großer Menge angewendet um die Glasmaffe wieder ju farben, um violettes Glas darzustellen. K) In der Topferei (geröftet) zu einer der Gefundheit nieht nachthei= ligen braunen und schwarzen Glafur, auch als Bufat bei der blauen Glafur und jur Glafur des Frango= fen d'Arraes. L) Mit ausgetroeineten Olen abge= rieben, um eine dauerhafte Unstreichfarbe gu erhalten, De= ren fich die Englander gum Unftreichen ihrer Schiffe be= dienen. M) Ausgeprefite Die und Fette lofen die Man=

40 *

¹⁾ Der englische und Ilefelder Braunftein find porguatide Corten. Schlecht ift aller leichte, lodere, fcwammige von ju lich. ter garbe und mit viel Ralt, ober Schwerspath, Quart, Maunertant fich durch Ure's getrummte Robre prufen (f. Sch weigger's ac. Bourn. d. Ch. ac. 1822, V. 2. S. 201 ff. 208 ff.). (Th. Schreger.) 2) Bgl. Bleichen ber vegetabilifchen Gubffangen.

³⁾ Rurrer in herm bftå die Magagin für garber :e. B. 5. S. 156-169. Auch hat Gr. D. Dingter mit den Manganornden in Canren geleft, vortrefliche Refultate mit ben verfchies tenen Pigmenten da frellt, welche in feinen Sabellen nachzuse. ben find.

ganoribe in der Gige unter Aufbrausen zu einer Salbe auf "). (Kurrer.)

BRAUNWART VON AUGGEN, ein unter dem Namen Brunwart von Dugheim in der Manessisschen Samlung, II, 54. 55 verkommender Minnesinger. Jul. Lampodiuß (Leichtlen) sest es in seinen Beiträgen zur Vaterlandsgeschichte, 1811. gr. 8., außer allen Sweisel, daß dieser Dichter dem Pfarrdorfe Auggen im Breisgau angehöre. Nicht allein sübrt dieses Derf in den alten Urstunden den Namen Dughein, sondern es komt auch in einer von Sachs (Einleit. zur Gesch. Badens, I, 411.) angeführten Urkunde v. I. 1286 ein Nitter Brunwart von Dugheim als Vasal des Markgr. Heinrichs II. von Hachberg vor.

BRAUPOLIZEI1), Bierpolizei, hat, wie die Backpoligei (f. Diefen Artifel), zwei Gegenftande: das bausliche Brauen (Saustrunt, Reffelbier) und bas öffentliche Brauwesen (das Brauen jum feilen Berkauf). Die Polizei über das Bierbrauen in dem Haus= balt und zu deffen Bedarf fann nur in einer entferntern Mufficht besteben, daß die Art und Weife des Betriebes nicht überhaupt schablich oder gefahrlich fen. Die Be= fdrankung des Sausbrauens megen des Biergmanges oder der Biersteuer liegt auffer dem Sweck der Polizei, deffen Gegenstand auch das Bier nur dort und dann ift, wo es zu den nothwendigen Lebensmitteln gehört. Dazu gehört es in den faltern Landern, weil dort ein tagliches Getrank erfodert wird, welches nicht fal= tet, sondern erwärmt, und zu den schweren Arbeiten Rraft gibt, indem dort die Arbeiter bei dem blogen Wasfertrinken nicht besteben und warme, überdem erschlaffende Getrante obne Umftande nicht baben fonnen; weil das Bier jene Bortbeile gleich dem Weine gewährt, und nicht dabei die Nachtheile des Brantweins hat. Gehort das Bier zu den nothwendigen Lebensmitteln, und hangt von deren Gute und Aberfluß die Ruftigleit der Arbeiter und Des Boltofchlages ab, fo begrundet fich dadurch Die Statsaufmertfamteit auf das Brauwefen; und es ift nichts weniger als gleichgiltig, ob der Saustrant des ge= meinen Mannes aus gutem Maly oder aus Trebern be= reitet, ob er ein gefundes, nahrhaftes oder gleich anfangs durch das Raltwerden im fupfernen Gefchirr oder dergl. vergiftetes Getrant ift. In Diefer Binficht hat man ge= fragt, ob nicht das Sausbrauen ju verbieten und ob nicht blos ein offentliches Brauwesen zu betreiben sen? da das Sausbrauen fich der nabern Statsaufficht ent= giebt, wogegen bei dem offentlichen Brauwefen fich auf Die Lieferung eines gesunden; nahrhaften und wohlseilen Biers achten und halten, damit auch außerdem noch der Vortheil einer empfehlungewerthen Besteurung verbinden laft. Run ware es gwar ein vollig gerechtfertigtes und menschenfreundliches Verfahren, einer in Schmuz und Bollerei versuntenen Boltomenge das verwahrlofte Baus=

1) Bgl. den Art. Bier im X. Theile.

brauen zu verbieten, und ihr ein fraftiges Bier auf das Wohlfeilste zu geben; aber es ware ein echt türtisches Versahren, das Hausbrauen zu verbieten, um das diffentliche Brauwesen am allerhöchsten zu verpachten oder zu besteuern; ein ungesundes und übertheures Vier zu liefern, und den gemeinen Mann durch diese Gisttranke dumm und stumpf zu machen, um ihn noch gefahrloser zu misbrauchen und zu mishandeln.

In Europa find alle Möglichkeiten erschöpft, um die Statsaufficht über das Brauwesen geltend zu machen. Es ist auf öffentliche Rechnung mit oder ohne Verbot alles fremden Bieranfaufs gebrauet; aber das hat eben fo fchlechten Ertrag als schlechtes Bier gegeben. Es ift das Brauhaus mit den Braugerathen offentliches Gi= genthum geworden und entweder von Pachtern oder von Brauberechtigten gebrauet. Das hat fich unter Umftanden sehr gut bewährt, und läßt noch eine scharfe obrigkeitliche Aufficht zu, da die geschwornen Braumeister zunächst verantwortlich find. Es ift ferner von gefchloffenen und ungeschloffenen Zünften gebraut, welche schon als folche eine Innungsordnung über die Art und Weise der Befchiefung, über die Gemage, und über die Bierpreife haben. Es find ihnen aber überdem gefetliche Brauordnungen 2) und Bierpreife, und obrigfeitliche Brauvorsteher gegeben, um darauf zu halten, daß die Brauer mit dem Getreide beständig in Borrath find, nach einigen Brauordnungen auf ein halbes Jahr, das Mal; auf einen Monat; daß ihr Brunnenwesen in gutem Stande fey, womit gewöhnlich eine Wafferleitung der Innung verbunden ift; daß die Braupfannen eiserne Thuren und die Dampflublen eiferne oder fteinerne Deckel haben und daß die Afchenbehalter feuerfest find; ferner daß die Braugerathe das vorschriftmäßige Maß und Beichen haben; und reinlich, Darren und Reller in Ordnung gehalten werden; daß die Gebraue ordnungemäßig ihre Reihe ge= ben und beschickt werden, ohne fremdartige Beimis schung 3), daß nicht über und nachgebraut werde (hin und wieder ift das Brauen'in den Sundetagen verboten, und muß im Commer Bier auf dem Lager gehalten werden); daß nur flares, gahres, wohlschmedendes Bier von gehörig geprüfter Gute, zur ordnungemäßig verschieden bestimmten Beit verkauft und der vorgeschriebene Bierpreis gehalten, weder zum Rachtheil der Kunden erhöht, oder zum An= ziehen derselben herabgesett werde; daß nie Mangel an gutem Bier, am wenigsten in der Ernte eintrete, fondern daß fogleich wieder gebraut werde, wenn das Bier mis= rath oder verdirbt. Dan ift fo weit gegangen, obrigkeit= liche Verzeichniffe von den angezapften Bierfässern führen zu laffen 4); und man hat taufendfaltige Borfchriften und Anordnungen wegen des Biergwanges und der Swangsfruge, der Erhebungen und der Freiheiten von den Bier= steuern gemacht, welche jedoch nicht zur Bierpolizei achoren. Diese bat den Erfolg nicht gehabt, welchen sie von der Aufficht über die Brauereien fatt blos über das verkäufliche Bier sich versprach, und sie hat in mehren

⁴⁾ Das schwarze Manganerpd, mit Indigo der gewöhnlichen Schreibetinte zugesest, macht diese selbst für Sbierinfaure unverzitighar. — Auch will Perinet mit einer Lösung aus 1½ ienes Oryds in 250 Wasser, alle 14 Tage wohl umgerührt, das Trintswasser auf Schiffen mehre Jahre lang trintbar erhalten haben. (Th. Schreger.)

²⁾ Fischer Camerals und Pelizeirecht. III. 299 f. 3) 3. B. Letch, Persch, ledum palust. L., oder in England junge Tannapsel. 4) Erzlanzlerische Brauordnung von 1804. 5. 23 ff.

Landen mit ihrer eigenen Auflo fung und zugleich mit der Muftosung der Brauerinnungen geendigt. Das ift fur das platte Land vortheilhaft und fur die Stadte nachthei= lig gewesen; dort baben sich neue Brauereien zugleich als wirthschaftliches Silfsmittel, und als Gewerbe gut berechnet, und ein besieres und wohlselleres Bier geliesert; bier find die alten Brauberechtigten armer, ift aber das Bier nicht beffer geworden, und hier hat fich durch die Gewerbfreiheit das Bedurfniff der Gewerbordnung eben fo wie der Rugen der Gemeinschaft unter den Brauern eines Orts gur Handhabung der Gewerbordnung, gur Be= forgung des Brunnenwesens, zu Annahme einer Reihe= folge bei den Gebrauen u. f. w. fuhlbar gemacht, mah= rend die Steuergewalt nach ihrem Bortheil dem Gewerbe Vorschrift gab, statt daß es sonst zu feinem, wenigstens vermeintlichen Besten von der Polizeigewalt geschab.

In voltreichen und gewerbfleißigen Stadten bedarf es in der That felten einer werfthatigen Fürforge der Obrigkeit, daß nian dort gutes und nach Maßgabe der Getreidepreife wohlfeiles Bier habe, und diefes macht fich dort gwifchen Raufern und Bertaufern von felbit; es mußte fonft- eine gefchloffene Brauerinnung vorhanden feun. Da fich die Brautoften vermindern, je großer die Brauerei ift, und da fich der Abfall von der größern bef= fer als von der tleinern benugen lagt, fo kann diefe mit jener nicht Preis halten, und wie das Sausbrauen vor dem Brangewerbe guruckweicht, fo vereinigt diefes in fei= nem Fortschreiten Die fleinen Brauereien in einzele große, wenn nicht ortliche Sinderniffe wider folche Bergroßerung, 3. 23. Waffermangel oder ortliche Begunftigung für mehre Branereien, j. B. ein verschiedenes Baffer fur verschiede= ne Bierarten, bestehen. Wie dem nun fen, fo leuchtet ein, daß große Brauereien, wenn auch nicht in dem Umfange der Londner, schon durch ihre Große vor Biermangel sichern, weil sie ohne hinlangliche Korn= und Malyvorrathe nicht bestehen tonnen; und daß fie das Bier verhaltnißmäßig zu den wohlfeilsten Preisen liefern, daß auch ein etwa verdorbenes Gebrau fich leicht von dem vollen Lager deeft, ohne daß die Polizei feine Unvertäuf= lichteit erft juvor ausgesprochen. Gine einzige Braue= rei in einer vollreichen Stadt murde indef die Beforg= nig erregen, daß sie gleiche Wirfung wie ein bevorrech= tetes, ausschließliches Gewert hatte, oder unter einem unwirthschaftlichen Eigenthumer in Berfall geriethe. Diefe Beforgnif fallt aber in den großen Stadten weg, weil in ihrer Ausdehnung der Biervertrieb von einer einzigen Brauerei zu beschwerlich und zu fostbar ist, und weil dort alfo mehre Brauereien neben einander bestehen. In Stad= ten von 20 bis 100,000 Einw. tonnte die Beforgnif am ersten und bedentlichsten gegrundet senn; doch ift in ih= nen die Brauerei gewöhnlich mit einem Nebengewerbe, mit Schent= und Gastwirthschaft, Suhrwesen, Ackerbau verbunden, wodurch ihre Bereinigung in Gine Sand verhindert, indem auch der Abfat nicht bedeutend genug ift, um fostbare Bergrößerungsanlagen ju belobnen. scheint daher überhaupt bier eine obrigkeitliche Ginmischung in den Stand und Gang des Gewerbes nicht rathsam gu fenn, am wenigsten aber die Begunftigung der Bereinis gung der Brauerei in eine Sand. Fur tleinere Stadte ware offenbar eine einzige Brauerei an und für sich selbst

am wirthschaftlichften, weil sie die wenigsten Rosten und den Biervertrieb nicht beschwerlicher macht; aber die dor= tigen Brauereien find immer mit andern Gewerben ver= bunden, wenn fie nicht ein auswarts beliebtes Bier liefern. Es entscheidet dort also die Ortlichkeit, ob eine oder mehre Brauereien vortheilhafter find, und bei dieser Entscheidung ist noch zu berücksichtigen, daß die Brauereien leichter aufgehoben, als angelegt werden, und daß in fleinen Stadten eine einzige Brauerei, fo gut als mit ausschließlichem Borrecht, besteht. Es erfodert dort obrig= keitliche Aufmerksamkeit, daß es zu einem folden Bor= recht nicht tomme, und wenn es dazu gefommen, daß

seine nachtheiligen Folgen vermieden werden. Unter dem Gefes der Gewerbfreiheit wird bier= nach die Bierpolizei darin bestehen, daß fie von der Ge= werbordnung des Brauwesens Kentnif nehme, und auf deren Befolgung achte; dag neue Brauereien bei ihr angemeldet und von ihr in Ruckficht auf Feuergefahrs lichkeit, gutes Waffer und richtiges Gemäß unterfucht werden und daß die Brauer bei Erlangung der Erlaub= niß eidlich verpflichtet werden, nur gut gerathenes, gares Bier zu verfaufen, fich der Beimischung aller ihnen unbefannten oder ichadlichen Substangen zu enthalten und auf obrigteitliche Unfoderung die zu dem Bier genommenen Bestandtheile aufrichtig anzuzeigen. Rach Berg (Polizeirecht III. 469.) durfen neue Braubaufer ohne Vorwissen und Be= willigung des Landesberrn nicht errichtet werden, wo nicht besondere Vorrechte gewisser Klassen von Landebuntertha= nen entgegenstehen. Es ist dieses mit Obigem leichter in Übereinstimmung als in Widerspruch zu bringen, denn offenbar ift nicht fein Ginn, daß abgesehen von Brauge rechtfanien, gur Unlage eines untadelhaften Brauhauses die landesherrliche Einwilligung nothig sey, und es wird aus= drucklich auf Runde's Privatrecht J. 416 und 477 verwiesen, wo freies Recht und Vorrechte die Gegenfake find; noch weniger ift der Sinn, daß die landesherrliche Berwilligung zur Anlage eines gemeinschädlichen Brauhauses berechtigen tonne; oder daß es Vorrechte geben fonne, um durch folche Anlagen die Mitunterthanen in Feuer= und Waffernoth zu bringen. Gine fernere Dbacht der Polizei ift auf den Gang und Stand des Gewerbes und feine Bervollkommnung gerichtet, mit besonderer Rudficht, wie Berg auch bemerkt, bag der gemeine Mann wieder an das Biertrinken gewöhnt, und von dem verderblichen Brantweintrinken entwohnt werde, so wie daß in Bierlandern das Weintrinken und die Weinbrauerei fidy vermindere. Dazu empfiehlt fich als ein Hauptmit= tel die Begunftigung des Biers in der Besteurung wider den Brantwein, und in Bierlandern auch wider den Wein. Diese Vorgunst bedarf teiner nabern Rechtferti= gung; und wie dann ohne weitere Vorgunft die Verwal= tung zur Verbefferung des Brauwefens Ausmunterung, Erleichterung, Silfe geben konne, das hangt zu fehr von Umftanden und Perfonlichteiten ab, ale daß darüber fids allgemeine Vorschrift geben laßt; so wirken z. B. bf= fentliche Belobungen nicht immer vortheilhaft. Aber die Verwaltung fann auf Erfolge mit Gewißheit rechnen, wenn sie darauf ihre Aufmerksamteit fortwahrend richtet, und gleich dem Pflanzer ruhig die Seit der Ernte ab-

wartet. Übrigens lehrt die Erfahrung, und es kann nicht

anders febn: reiche Brauer gutes Bier, arme Brauer fcblechtes Bier. - Es folgt aus der Gewerbfreiheit, daß Die Ortspolizei feinen Theil an der Bestimmung der Befcbickung, der Gute und des Preifes der Biere neh= me, doch hat sie die Kentniß davon nothig, und bei Misbrauchen, fofort einzuschreiten. Daß Bunfte, nam= lich ungefchloffene, wider folde Miebrauche ein gutes und tostenloses Auffichtsmittel sepen, fangt an herrschende Meinung zu werden. Dit der Gewerbfreiheit steht end= lid alle Befdyrantung des Bertriebes fremder Biere in Widerfpruch, und am meiften der Biergwang; indeß bleibt doch von der Polizei das Berhaltniß der fra dtischen und landlichen Brauereien zu berücksichtigen. Es scheint nicht rathfam, die Brauereien auf dem platten Lande zu befordern, weil fie dort nur als Rebengewerbe, also weniger volltommen, als in den Stadten betrieben

Da das Bier schon auf stundenlange Entsernung verfahren werden muß, und nicht lange aufbewahrt wer= den fann, folglid am nadiften, am besten genommen wird, fo hat jede Brauerei ein naturliches Borrecht bei ibren Anwohnern über die entferntern, und sie muß in einem elenden Buftande feyn, wenn fie Diefes Borrecht verliert. Sie wird jedoch offenbar in jenem elenden Bu= stande befestigt, wenn ihr ein Swangerecht beigelegt ift. Gine abnliche Wirkung tonnen auch geschlossene Sunfte haben; und in folden Ballen gleicht die Bier-polizeilehre einer Beillehre fur unheilbare Rrantheiten. In Teutschland bestehen indeß jest nur noch dem Hamen nach gefchloffene Brauerinnungen, die Entwohnung vom Biertrinken, womit fich ale Wechselverhaltniß die schau= derhaft junehmende Bollerei durch Brantwein verbindet, ju beren Steuer die Gerichte fchon Karrenftrafe anmenden, hat eine ilbergahl von Braubaufern gegen den Bedarf und mehr als wunschenswerthe Absathewerbung unter den Innungegenoffen ergeben. Die Polizei hat alfo freie Sande zu verfahren, als wenn die Brauerinnung nicht geschloffen mare, doch wo noch Swangerechte Rraft haben, da darf fie dem Berechtigten nicht überlaffen: Befdidung und Preis willfurlich zu machen. Gie darf es nicht, weil das Bier ein nothwendiges Lebens= mittel ift, weil Niemand jur Entsagung eines nothwen= digen Lebensmittels verpflichtet, also Niemand berechtigt fenn fann, den Undern davon auszuschließen, weil eine willfurliche Vertheurung oder Verfchlechterung einem vol= ligen Ausschluß gleich fomt, und weil folglich in dem Bierzwangsrecht zugleich die Swangspflicht zur Lieferung eines gefunden und angemeffen wohlfeilen Bieres liegt. Die Bestimmung der Beschickung hat nun zwar wenig Schwierigkeit, defto großer aber die Hufficht barüber und die Prufung der Gute des Biers. Much ift der Grund= fat aufer Sweifel, der Preis des Bieres bestimme fich nach den Kornpreisen; aber sehr zweifelhaft find die Rech= nungsfate über Braufosten und Gewinn, durch welche das Berhaltniß zwischen beiden Preisen gefunden werden muß. Es fomt nod) in den Stadten hingu, daß man bas Brauen feiner Biere gestatten muß, wenn man nicht geradezu die Berbefferung des Brauens verbieten will, und daß man die Preisbestimmung fur die seinern Biere den Brauern überlaffen muß. Davon ift die gewöhnliche

Folge, daß die feinen Biere gut und wohlfeil, die gewohnlichen aber schlecht und theuer find; und beides desto mehr je theurer das Getreide, und je beschrantter dadurch der Bierverbrauch des gemeinen Mannes wird 5). (v. Bosse.)

BRAURONIA, ein Beiname der Artemis von ih= rem Tempel in der Bunft Brauron, wohin Orestes und Iphigeneia das Schnisbild der taurischen Artemis gebracht haben follen. Spater stand eine Statue der Got= tin von Pragiteles Sand in dem Tempel der Brauronischon Artemis (Paus. 1, 23.) S. Artemis. (Ricklefs.)
Brausethon, s. Thon.

BRAUT. Wenn zwischen zwei Personen beiderlei Geschlechts ein gesetlich giltiges Verlobniff Statt gefunden hat, führen sie den Namen von Bräutigam und Braut; und das Berhaltniß, welches swifthen ihnen eingetreten ift, begrundet für diefelben, als folde, eigene Befugniffe und Verpflichtungen, sowol in moralischer, als in rechts licher hinficht. In moralischer hinficht sind diese Befugniffe und Verpflichtungen von denen, welche eine wirklich vollzogene Che begründet, mit Ausnahme derjenigen, welche sich auf den Sweck der Che felbst begieben, nicht fehr verschieden; wol aber in rechtlicher Sinsicht. In dieser beschränken sich nämlich die rechtlichen Wirkungen des Brautverhaltniffes nur auf Diefelben Befugniffe und Verpflichtungen, welche die Folge gesehlich giltiger Verlobniffe find; das Verhaltnif selbst erzeugt daher hauptfächlich nur ein Recht auf Bollziehung der versprochenen Che, oder, unter besondern Umftanden, auf die Meidbung einer genügenden Abfindung. Dagegen aber stehen den Berlobten die Rechte wirklicher Chegatten nicht gu, welches fich vorzüglich darin zeigt, daß von einer Erbfolge bei ihnen nicht die Rede fenn fann, daß noch feine Gemeinschaft der Guter unter ihnen eintritt, daß der Brautigam noch nicht als Schusherr oder Gewaltha= ber der Braut betrachtet wird, oder irgend eine rechtliche Autoritat über fie ausüben fann, daß ihm feine Rechte über den einzubringenden Brautschaß zustehen, wogegen der Brant aber wegen der bereits ibm eingehandigten Brautschatstücke kein gesetliches oder privilegirtes Pfandrecht an des Brautigams Bermogen zugesprochen werden fann, daß fid Brautleute gegenseitig giltige Schenfungen machen tonnen, daß durch das bloge Berhaltnig derfelben gegen einander noch keine Schwägerschaft mit ib= ren gegenseitigen Verwandten entspringt u. f. m. - Rur eine Ausnahme wird gewohnlich durch die Prazis 1) aufgestellt; namlich, daß Brautkinder fur ehelich zu betrachten, und daher jur Erbfolge in das Vermogen des ver= ftorbenen Brautigams berechtigt fenen; vorausgefest, daß ein gefettlich giltiges Berlobnig vorausgegangen, die Che der Brautigam zu vollziehen beabsichtigt, aber an der wirklichen Vollziehung derfelben durch ben Tod verhindert worden fen. - Schwerlich mochte jedoch diefe Ausnahme, fo

1) G. Zeller (cigentlich G. A. Spangenberg) de partu spon-

sae legitimo, Gott, 1782. 4.

⁵⁾ Berg Polizeirecht II. 127 ff. III. 469 ff. VI. 1. 580. Frant mediein. Polizei. III. 451. Pratorius, Preisfrage: ob es besser fen, das Bier unter obrigteitlicher Aufsicht, oder in Privathausern brauen zu lassen. Bertin 1791. Braun, bas Biergerfant als das deleste in Sinsicht auf Gesundheit 1813.

villig fie auch unter Umständen gemacht werden konnte, in Ermangelung provinzieller Gefetgebungen 2), nach gemei= nem Rechte zu rechtfertigen fenn. Swar fodert das romische Recht bei Eingehung der Che keine Formlichkeit, und das kanonische Recht') nur die Einwilligung der Contrabenten; gwar leitet letteres daraus die Folge ab, daß jeder Beifchlaf unter Brautleuten die Che bervor= bringt, mithin alle Brautlinder ehelich find 4). Grater= bin ift aber durch das Concilium zu Trident die Erklarung des Checonfenfes vor dem Pfarrer des einen der Cheleute und zweien Beugen vorgefchrieben, und bei den Pro= testanten durch eine allgemeine Gewohnheit die priester= liche Ginsegnung zu einem wesentlichen Erfordernif des Abschluffes der Che erhoben, welchem noch bei beiden Religionstheilen, eine schon im fanonischen Rechte angeord= nete Proclamation voraus zu gehen pflegt's). Geit die= fer Zeit fann daber der Beischlaf unter Berlobten feine Che mehr bewirken, und noch weniger die Brautlinder su chelichen und in dem Bermogen des Brautigams erb= fabigen Descendenten machen. (Spangenberg.)

Roch gehören hieber mehre, jum Theil anderwarts ju erlauternde Gegenstande. Go ift Brautgabe, Brautschatz, Brautschilling, Brautsteuer und Brautwagen auf Ausstener und Dos, Brautlauf auf Bedemund ju verweisen; folgende Artifel aber muffen ibre Stelle bier erhalten: Brautgeschenke (Spousalitia largitas), nent man diejenigen Gefchenke, welche Berlobte einander machen. In rechtlicher Sinficht ift bei Braut= gefchenten ju bemerken, daß fie, falls das Verlobnig wieder aufgehoben wird, jurudgefodert werden tonnen, doch mit Ausnahmen: 1) wenn der eine Theil an der Aufhe= bung des Bertobniffes schuld ift, fo behalt der Unschuldige das Empfangene, und fann das Gegebene guructfo= dern, ja das romische Recht gestattet ihm fogar, das Doppelte jurickzusodern, falls er ein Brautgeschent gege= ben, aber dagegen feines empfangen bat 1). 2) Wird das Berlobnig durch den Tod getrent, fo fann die Braut die Salfte der Brautgeschenke gurudbehalten, wenn fie vom Brautigam gefüßt worden ift 2). - Brantkranz ist dasjenige als Kran; oder Krone gebildete Ch= renzeichen, mit welchem eine Braut am Sochzeitstage ihr Saupt schmuden darf. Schon bei den Griechen und 2062 mern war der Brautfrang im Gebrauch; vorzüglichen Werth aber haben die Teutschen von jeher auf denselben gelegt, wie aus den vielen Statuten einzeler Stadte 3) erhellt. Mur die Braut, welche bis auf ihren Sochzeit= tag unbeflectte Jungfrau geblieben, ift befugt, einen fol= chen Brautfrang zu tragen; geschwächte, genothzüchtigte Frauenzimmer und Witwen haben diefes Recht verloren .). - Brauttafelgelder werden in einigen Gegenden Teutsch= lands die Hochzeitsgeschenke genant, welche die jungen Cheleute von ihren Freunden und Befannten erhalten, und, wenn nichts besonderes ausgemacht ift, ju gleichen Thei=

len theilen. — Brautvielt ist eine Abgabe an Vieh, welche in einigen Gegenden Teutschlands die Gutsunterthanen dem Gutsheren bei Berheirathung feiner Rinder entrichten muffen. Bisweilen geschieht diese Abgabe auch in Getreide, und dann beifit fie Brauthafer u. f. w., oder in Geflügel, 3. B. Brauthühner. (Spangenberg.)

BRAUWEILER, Dorf und vormalige Abtei in der Burgermeisterei Freimersdorf, Landfreises und Reg. Bez. Koln (preuß. Mbeinlande) merkwürdig wegen der dafelbst zusolge eines Defrets der frangofischen Regirung vom 21. Nov. 1808 für das damalige Rocr=Departement gegründeten Bettler-Arbeitsanstalt (Depot de mendicité), zu deren Errichtung das ehemalige Abteigebäu= de dem Departement schenkungsweise verliehen worden (Heyse.)

BRAUWER (Adrian), geb. 1608 zu Sarlem, nach Andern zu Oudenarde, ternte die Malerei bei Frang Sale, der ihn aber so schlecht behandelte, daß er ihn verließ, und fich nach Umfterdam begab. Bon niederer Berfunft, ohne alle Ausbildung, überließ er fich hier blos feinen Leidenschaften, und daher auch die Lieblingsgegenstände feiner Runftdarftellungen, Gefellschaften von Spielern, Betrunkenen, Sankereien in Wirthehaufern u. a. Alber was diefer Meifter darstellte, ift mabr, und in allen feis nen fleinen Gemalden findet man die großte Meifterschaft. Der Ausdruck ift aus dem Leben genommen, der Pinfel leicht, aber bestimt, und das Colorit vortrestich. Schade, daß sein unordentliches Leben ihn zu sehr von der Arbeit abjog, denn feine Gemalde find unschagbar. Gelbft Ru= bens adytete ihn als großen Kunsiler, indem er Brau= wer, da diefer im 3. 1640 auf eine elende Art im Spi= tale starb, zu Antwerpen in der Karmeliterkirche stattlich beerdigen ließ. B. hat auch mehre geistreiche Blatter ra= dirt. Ban Dut malte fein Bildniß, welches G. v. Bols= vert in Rupfer ftad). (De de am pe Sh. 2. S. 129.) (Weise.)

Brava, f. Bravo. BRAVA, 1) Stadt auf der Oftfuste von Afrika (1º 12' N. Br. und 61º 44' L.) von Mauren oder Aras bern bewohnt, die im 15. Jahrh. fich unter einer republikanischen Verfassung befanden, damale aber den Por= tugisen unterworfen wurden. Nachdem indeß die Rolo= nien dieser Macht in Verfall geriethen, erlangte Brava feine Unabhangigkeit wieder. Gie fteht jest unter eignem Scheith, treibt Sandel mit Arabiftan und Sindoftan und hat auf einer der tleinen vor dem Safen liegenden In= feln einen hohen Leuchtthurm. Europäische Fahrzeuge besuden sie felten. — 2) Eiland, zu der portugisischen Gruppe der Cabo Berde gehörig (352° 58' L. und 14° 50' N. Br.) ist gebirgig, treden und wasserarm, und erzeugt wenig mehr als Bananas, Arbufen, Melonen, Baumwolle und einige Früchte; von Hausthieren hat fie blos Schweine, Siegen und Hühner, ihr vornehmstes Produkt aber ift der Galpeter, von deffen Bubereitung und vom Fischfange die 200 bis 300 fie bewohnenden schwarzen Portugisen oder Reger sich nahren. (Hassel.)

BRAVALLA-HED (B. Saide), in der Gegend von QBerio in Smaland. Sie dehnt fich durch die Kirche fpiele Statelof, Thorfas, Wislanda, Lladinge, Aringfas, Lefarnd und Quanneberga (Bared Albo) aus. Hier war cs, wo lange vor Christi Geburt, man meint im 3. 2493,

^{2) 3.} B. int Königr. Sachfen Decis. nov. 49.
23. X. de sponsal. IV. 1.
4) Cap. 22. 30. 31. X. cod.
5) Bochmer j. eccl. Prot. L. IV. tit. 3. 5. 30—34.
1) C. 3. C. (V. 1.) do sponsal.
2) C. 5. C. eod. c. 15.
16. C. V. 3. de donat. ante nupt.
3) 3. B. das Lünchurgsche Deci Pusculor Observ. T. III. S. 374 n. a.
4) S. Fon. Jo. Atader de coronis nuptiarum.

als das Land in kleine Tylkisreiche vertheilt war, deren Herricher fich ftets betriegten, Die berühmte fdmedifche Amazonenschlacht geliefert wurde. Der Foltistonig Alle berrichte unter andern auch über die Smalandische Land= schaft Barend (der Dame ift wel fpatern Urfprungs), welcher die hentigen Areise (Barader) Kunga, Kinnewald, Albo, Norrwidinge und Upvidinge in sich begreift. Alle war ausgezogen, in den bsilichen Landen zu rauben; die wehrhaften Manner mit ibm; faum einer war daheim. Da überiogen fein Land die benachbarten Danen und Juten, und schon achteren sie es eine leichte Beure. Aber die Weiber des Landes theilten nicht nur den alten schwe= difchen Rubin feuscher Gattinnen, auch fur Freiheit und Celbständigkeit fcblug ibr Berg; fein Madchen gab eis nem Junglinge, deffen Rubm nicht bewährt war, Die Band, ja zuweilen, feine Sapferkeit zu prüfen, warf das Madchen ihm den Fehdebandschuh bin, und nur wenn fie fiegte, erhielt er bas Jawort. Golden Ginnes war das von Natur fraftvoll gebildete Gefchlecht von Barend. Man berathschlagt; Boten werden ausgefandt; die Frauen und Tochter sammeln sich und rucken an. Blanda, die Berghafte und Entschloffene, an der Spige, nur mit me= nigen guruckgebliebenen Mannern vereint. Der Ungriff wird gewagt auf Bravalla's Saide; der Feind wird ge= schlagen, flicht, wird verfolgt; nur Wenige ent= der feindliche Beerführer Tumblinger felbft femmen; findet den Jod; fein und feiner Genoffen Grabbugel, mit Runensteinen, werden bis auf den beutigen Sag ge= Ein bleibender Lobn des weiblichen Geschlechts von Barend wird festgestellt: Konig Alle gibt das Gesels von Barend, welches den Frauen und Madchen von Barend große Vorjuge vor den Frauen und Madchen ande= rer schwedischen Landschaften beilegt; 3. B. Mann und Fran, Bruder und Schwester geben ju gleichem Erbe; alle Weiber durfen, wie Strieger, das Feldzeichen oder Die Gebarpe tragen, bei Sochzeiten Trommeln haben und ihr Land beifit Barend (Wehre); dagegen das westliche Land (Baftra Sarad), deffen Weiber nicht famen und alfo nicht mittampften, jur ewigen Schande die Flucht= steuer (Springffatt) erlegen. 1691 bestätigte Rarl XI. das Barend's Geset, und noch jeht erben dort die Beiber gleich mit den Mannern und der Springstatt wird bejablt. — Über Bravalla = Hed führt der Weg von We= rib (Barend's einziger Stadt) nach Laholm (in Halland). (v. Schubert.)

BRÄVALLA-SLÄTTER (Ebenen) auf Witbolans
det, der Halbinsel Oftgothlands, welche die Oftsee und
ihr Busen Slåttbaken und Braviken bilden. Hier ward
im Sten Jahrh. nach Christi Geb. die blutigste Schlacht,
welche je im Norden Statt gefunden hat, geliesert; der
schwedische König Sigurd Ring überwand den danis
schen König Harald Hildetand, welcher,
nebst vielen Feldherren der Danen, auf dem Wahlplatse
blieb. (v. Schubert.)

RBÅVIKEN, ein Busen der Oftsee, der in den nordöstlichen Theil von Oftgethland einschneidet und das Fahrwasser nach der Stadt Norrköping bildet; die Küssten des Bräviken sind sehr schon; die südliche bildet den Landstrich Wistolandet, der weiter im Süden vom Meersbusen Statbaken begränzt wird. (v. Schubert.)

Bravo Rio, f. Rio del Norte.

BRAVO, su teutsch Brav, pflegt in der Musik als Ausdruck des Beifalls gebraucht zu werden; — auch wol in den Superlativ gesteigert: Bravissimo! Im Italianischen wird der Musruf Bravo, als Beiwort, bald mit mannlicher, bald weiblicher Endsplbe gebraucht, indem man einem Birtuofen Bravo! guruft, einer Birtuofin aber in der Regel nicht Bravo! Bravissimo! sendern Brava! Bravissima! - mehren Victuofen und Virtuofinnen Bravi! Bravissimi! — und Brave! Bravissime! — Außer Italien aber macht man es sich beguemer, und pflegt den Ausruf Bravo! gewöhnlich ohne Unterschied des Gefchlechtes oder der Sahl zu gebrauchen. — Abris gens wird im Italianischen bei der Aussprache dieses Worts durchgangig die erste Gilbe betont: Bravo! Brava! u. f. w. und nicht Bravo! Brava! welche lettere sehr unrichtige Betonung aber manche Unkundige für gar vornehm und zierlich zu halten scheinen. (Gottfr. Weber.)

BRAVOUR. Dieses, von Bravo (s. d. Art.) abframmende Wort, italianisch Bravura, frangosisch Bravoure, wortlich verteutscht Bravheit, Sapferteit, Starte, wird in der Musik gebraucht, um eine gewiffe, vorzüglich glanzende Urt von Sunftfertigkeit zu bezeichnen, und zwar Birtuofitat der Art, welche eben vorzüglich geeignet ist, die Buhorer durch schnelle, oder sonst schwierige Pasfagen, tuhne Sprunge und dergl. jum Bravorufen ju vermogen. In eben diefem Ginne nent man Bravours stucke diejenigen, welche dem vortragenden Runftler vor= zügliche Gelegenheit barbieten, Runftfertigkeiten der bezeichneten Gattung zu entwickeln und im Befiegen auffallender Schwierigkeiten zu glanzen. In diesem Sinne gibt es daher Bravour Arien, Bravour Duette, Bravour=Variationen u. s. w. und eigentlich ist jes des Concerto ein Bravourstück. — Auch auf Persos nen hat man den Ausdruck angewendet, und nent 3. B. Bravour= Sangerin eine folche, welcher gerade diese Urt von Bortrag eigen ift, und man fagt von einem Birtuofen, welchem Sunfileistungen diefer Gattung febr gut gelingen, und welcher Schwierigkeiten mit Leichtigkeit überwindet: er befite viel Bravour.

Es darf wol nicht erst erwähnt werden, daß Bravour an und für sich selbst nicht Sweck der Kunst seyn
kann; wol aber steht sie, als Mittel, keinem andern
Kunstmittel nach; und wer : B. Mogarts Arien: "Martern aller Arten" und die Bravour-Arie der Königin der Nacht, kent und versteht, wird nicht weiter fragen, ob
der Ausbruch emporter oder stürmender Leidenschaft sich
wahrer und ergreisender aussprechen könne, als in diesen
Bravourstücken. (Gottfr. Weber.)

BRAWE (Joachim Wilhelm von), wurde den 4. Febr. 1738 ju Beißenfels geboren, wo sein Vater das mals geheimer Kammerrath in herzoglich Weißenfelsischen Diensten war, aus denen er beim Aussterben dieses Hausster in die furfürstlich sächsischen überging. Der Sohn widmete sich früh mit vollem Eifer den Wissenschaften und studirte mit ausgezeichnetem Fleiße auf der Schulpforte und der Universität Leipzig. Am letztern Orte genoß er den Umgang Gellert's, Kleist's, den der siebenjährige Krieg nach Leipzig geführt hatte, Lessing's und Weiße's, welche letzten beiden besonders seine

natürliche Neigung für das Theater und die dramatifche Dichtfunst nahrten. 216 Ricolai im 3. 1756 bei der Stiftung der Bibliothet der schonen Wiffenschaften einen Preis für das beste Traverspiel ausgesett hatte, bewarb fich Brawe mit feinem Freigeist, einem burgerlichen Trauerspiel in Prosa, um denfelben. Cronegie Codrus wurde gwar gefront, aber der Freigeist fur das beste der - Che Brawe eingesandten Stude nach jenem anerkant. noch diesen Ausspruch erfuhr, schrieb er sein zweites Tranerspiel Brutus. Alls er nach Vollendung seiner Studien die Stelle eines Regirungerathes ju Merfeburg antreten wollte und vorber feine Altern ju Dresden besuchte, wurde er von den Blattern angestecht und ftarb daran am 7. April 1758. Er gehörte zu den frührei= fen Salenten und hatte fich bereits einen großen Ochat an Kentniffen erworben, auch seinem Ramen ein rubm= liches Andenken gesichert. Sein früher Tod wurde daber lebhaft bedauert, um so mehr, da Cronegt, ein Jung= ling von gleich edlem Charafter, abnlichen Salenten, ahnlicher Liebe ju den Wiffenschaften und jur dramatisichen Dichtkunft, fast zu gleicher Zeit von derfelben ans steckenden Krankheit weggerafft wurde, und Teutschland fo auf einmal beide viel versprechenden jungen Tragiter Man glaubt, daß Brawe in der Folge feinen verlor. Nebenbuhler übertroffen haben mochte, da er sich mehr jum Geift der englandischen Tragodie hinneigte, Cronege hingegen von der frangofischen Manier ausging. beiden Trauerspiele wurden zehn Jahr nach seinem Tode von Leffing, Berlin 1768. 8. herausgegeben, nachdem der Freigeist schon früher mit dem Codrus von Eronegt als ein Anhang zu Bd. 1 und 2. der Bibl. d. fch. Wiffen= schaften (1758) erschienen mar. Seitdem ift der Freigeist noch einmal einzeln (Dangig 1774. 8.) und der Brutus im dritten Bande des Theaters der Teutschen gedruckt wor= In dem Freigeist zeigte sich Brawe's tragisches Genie noch weniger ausgebildet, und mit Recht fanden die Preisrichter an Plan und Ausführung vieles zu ta= deln. Der damalige fuhlbare Mangel an Driginaltrauer= spielen, das unverkennbare Salent und das 18jabrige Alter des Berfassers rechtsertigten jedoch das Aufsehn, welches diefer Versuch machte. Der Brutus, ein Traner= spiel ohne Liebe und sogar ohne Frauenzimmer, zeigte Br's Genie in glanzendem Fortschreiten. Er entwieselte hier eine Kraft, Kuhnheit und Wurde des tragischen Ausdrucks, wie man dies Alles in Tentschland noch nicht ge= fant hatte. Auch Charaftere und Situationen waren beffer gelungen, als im Freigeist, obwol ein Abermaß des Redeprunts die Jugend des Berfaffers verrieth. Bemer= kenswerth ist der Brutus überdies als das erste Drama von-Bedeutung, worin der funffüßige jambische Bers an= gewendet wurde *). (Rese.)

BRAY, 1) ein Dorf in der Graff. Berks des Kon. England. Es liegt an der Thames, hat 1 Armenfchule

Allg. Encyclop. d. 20. u. R. XII.

für 20 Kinder, 1 Armenhaus und 2604 Einw. und wird für das alte Bibracte gehalten, in dessen Umgegend die Bibroci wohnten;— 2) ein Sechasen in der Grafsch. Wickstow des Kidn. Irland an der südlichen Mündung des Bray, hat I altes Fort und Kaseernen, und wird im Sommer zum Seebaden häusig besucht.— 3) Mit dem Beinamen sur Seine, eine Stadt in dem Bezirf Prosvins des franz. Dep. Seines Marne; sie hat 300 Hauf. und 2030 E., die Korns und Fischhandel treiben.— 4) Mit dem Beinamen sur Somme, eine Stadt an der Somme, die hier schiffbar wird, in dem Bez. Veronne des franz. Dep. Somme; sie zählt 190 Hauf., 1065 Einw., zieht vieles Obst und bereitet Eyder. (Hassel.)

BRAYA, nannte Graf Sternberg dem Grafen von Bray, einem baierschen Statsmanne zu Ehren, eine Pflanzen Sattung aus der natürlichen Familie der Silisquosen und der 15. Linne'schen Klasse *). Die Gattung steht der Draba nahe, unterscheidet sich aber durch abslanges, walzensermiges Schötchen mit diesem Stigmagekrönt, worin mehre geschnäbelte Samen sind. Der Kelch ist geschlossen und an der Grundstäche gleichsbermig. Die Corollenblätter sehr stumpf und ungetheilt. Die Staubsäden ohne Ansähe. Die einzige Art: Br. alpina Sternb. wächst auf den Alpen des obern Karnthens, und sieht einer Draba sehr ähnlich. (Sprengel.)

BRAZLAW (auch St. Petersstadt), Kreisstadt im Gewernement Podolien, unter 48° 49' 42" Br. und 46° 37' 24" L., am rechten User des Bug und der Münzdung der Smucha und Now; mit 2 (ehemals fonigl. polnischen) Schlössern. Sie hat nur 300 Einwohener.

BRAZZA, im Alterthume Brattia i), Insel im adriatischen Meere, an der Kuste von Dalmatien, mit 13—14,000 Einwohnern, einem Stådtchen (Neisi), 1 Metst. (Voll) und 18 Derfern, gutem Beinbau, aber wenig Getreide, Ol, Mandeln, Feigen, Safran und Siegenstäse. Wein wird sehr viel ausgeführt, und als Mustatwein nach Benedig und Teutschland gebracht. Er wird für den besten dieser Gegend gehalten. Außerdem ist Fischerei Hauptgewerbe:

BRDY oder Baschliny-Bald, ein 7 M. langes Waldgebirge von keiner erheblichen Sohe, das sich im beraumer streise in Böhmen von Sudwest bei Prijkram nach Nordost zieht.

(Andre.)

BREAGE, Marktsleden in der brit. Shire Cornwall des Konigr. England; er zählt 2888 Einw. und hat in der Rabe Sinnminen. (Hassel.)

Breaker, f. Mergui - Archipel.

BREBEUF (Jean de), Jesuit, geboren zu Baspeur, in der Normandie 1593, war einer der ersten Missionare in Canada, wehin er sich mit Champlain 1625 einschiffte. Viele Jahre brachte er unter den Hustonen zu, und soll mehr als 7000 zum Christenthume bes

^{*)} S. die Vorrede ver Brame's Trauerspielen. Ch. H. Schmid's Liographie der Dichter Th. I. S. 132—153 und Neekrotog der Dichter Bd. I. S. 371—384 (Ruttner's) Sharattere teutscher Dichter und Prosaisten S. 305 fgg. Jordens Lexicon teutscher Dichter und Prosaisten. Bd. 1. S. 204—209, nebst Nachetragen im 5. und 6. Bande. Allg. deutsche Biblioth. Bt. 12. St. 1.

S. 289. Biblioth. Der fcon. Wiffenfch. Bd. 3. St. 2. S. 403 fgg. Reue Biblioth. Der fcon. 2B. Bd. 7. St. 1. S. 155 - 157.

^{*)} Denifchr. ber Regeneb, bot. Gefellich. 1. G. 75.

^{†)} Genant von Plinius (III, 30) im Itiner, marit, und in der Tab, Peutinger, als Insel an der liburnischen Kuste und wes gen ihrer Ziegenheerden berühmt,

(Ricklefs.)

fehrt haben, gerieth endlich in die Hande der Trokesen, die nut den erstern Krieg führten, und wurde von ihnen 1649 grausam zu Tode gemartert. Er schrieb einen Kastechiënunë in der Sprache der Huronen, den Champlain in seinen Voyages de la nouvelle France occidentale, dite Canada. Par. 1632. 4. abdrucken ließ. Er ist einer der ersten Versuche in den Sprachen von Casnada*).

Brebeuf (Guillaume de), ein Neffe des vorigen, als Dichter nicht unrühmlich befant; war zu Thorigny in der Normandie 1618 geboren, befleidete nie ein of= fentliches Umt, und ftarb ju Benoir unfern Caen im December 1661. In alten und neuen Eprachen und in der Theologie befaß er gute Kentniffe, und fein Lucain travesti, ou les guerres civiles de César et de Pompée, en vers enjouez. Rouen et Par. 1656. 12. (nur das erste Buch) ist eine nicht unglückliche burleske Paro= Michr Werth hat indeffen seine ernsthafte überseg= sung dieses Dichters (La Pharsale en vers par Gu. de Brebeuf. Leyde, J. Elzevier. 1658. 12. schr gc= fucht; Haye, 1683. 12. mit Spf. und dem lat. Sert), deren neueste Husgabe unter dem Titel erschien: La Pharsale de Lucain, trad. en vers franç. par Brebeuf, accompagnée du texte conféré sur les meilleures éditions, avec la vie de deux poëtes et des reflexions critiques sur leurs ouvrages, par J. B. L. J. Billecocq. Par. 1796. Vol. II. mit 10 Supf. Scinc Poesies diverses. Par. 1658. 4. Oeuv. div. Rouen. 1662, 4, Eclogues. Par. 1662, 12, u. Recueil des oeuv. posth. Par. 1664. 12. enthalten manches schene Gedicht, aber auch viel Mittelgut, unter andern eine große In= sahl geschriebener Epigramme. In seinen letten Lebens-jahren war er ein Frommler, schrieb werthlose Poésies chrétiennes, und beschäftigte fich mit der Betchrung der Calvinisten **).

BREBIETTE (Pierre), geb. zu Mante-fur-Seine ums Jahr 1593, ein Maler, der aber mehr durch fei= ne radirten Blatter als feine Gemalde befant ift. fich in der Kunft zu vervollkommen reifte er nach Italien, und wahlte nach seiner Ruckfehr Paris zu feinem Aufenthaltsort. Geine geatten Blatter ftellten Friese, Bafchanale und Andadytsftucke bar. In der Erfindung und Busammenstellung sind sie von vielem Verdienste, nicht vorzüglich in der Seichnung, aber in einem guten Ge= schmack und von verstandiger Ausführung. Die Manier dieses Runftlers wird mit der des Gillot verglichen, und er wurde noch über diesem stehen, wenn feine Radel eben fo gefällig mare. Außer feinen eignen Kompositionen radirte er nach Naphael, Sarto, Paul von Berona, u.a. Mehre seiner Werke findet man in Suber und Roft's Handbuch für Runstliebhaber Ih. 7. S. 99 bezeichnet. Sein Beichen ift (PB) oder die Buchstaben P. B. (Weise.) BRECCIE, bezeichnet Diejenigen Gebirgemaffen, Die aus scharfectigen Studen eines Gesteins durch ein gemeinschaftliches Bindemittel vertittet, bestehen. Bgl. Conglomerat. (Germar.)

Brechbarkeit, Brechung, f. Brechen. Brechblock, Brecheisen u. f. w., f. Brechen.

BRECHEN. In physikalischer hinficht ift über Brechen, Brechbarkeit und Brechung der Art. Licht nadhjusehen. In dem gewöhnlichen activen Ginne fchnel= ler Trennung gehören bieber viele tedynifde Ausdrucke, großentheils jedoch mehr zu den Gegenfranden, bei melthen fie als Wertzeuge gebraucht werden *). Rur im All= gemeinen mag hier, daß man Brechzeuge alle zum Aufbrechen von Thuren, Schlöffern ze. gebrauchlichen Wertzeuge nent, erinnert und folgender auf mehre Wegen= stände anwendbare Ausdruck naber erläutert werden: -Brecheisen, Brechhobel, Brechstange, Geiffuß, Rubfuß, Rebfuß beißt eine jum Ausbrechen der Steine, jum Ausreiffen der Ragel, auch wol jum Ausbrechen der Thuren und Schloffer bestimmte eiferne Stange, melde an dem einen icharfen feilformigen Ende gebogen ift und daselbst einen Einschnitt bat, wodurch es Ahnlichkeit mit einer gespaltenen Thierklaue befomt. Su dem ver= schiedenen Gebrauch hat das Instrument auch eine ver= schiedene Große von & bis 4 und 6 Fuß. Das Ende mit dem Einschnitte macht bei diesem Instrumente den furgen, das andre Ende, worauf man druckt, den langen Sebels= Je mehr der lettere den erftern an Lange über= desto geringer braucht die am Ende des langen Arms druckende Kraft zu fenn, um mit dem Instrumente die bewußte Wirkung hervorzubringen. (Poppe.). - Die Brediftangen, Die von den Steinbrechern, Bergleuten, Maurern und Minirern gebraucht werden, um grofe Steine auf die Seite zu raumen, find unten vierfeitig jugeschurft mit verbrochnen Ecken, oben aber rund. Ihre Lange steigt nach Berfchiedenheit ihres Gebrauchs von 21 bis auf 6 Fuß, wo fie bei dem Bergbau ben Da= men des Ochrumspieges fuhren. Gind fie an dem einen Ende jugespitt, bei 31 Jug Lange, um in bartem und steinigen Boden Lodger für die einzuschlagenden Pfable ju bohren, betommen fie die Benennung Stich = lit oder Stichfel, und werden von den Landleuten bei Unfertigung bolgerner Saune, fo wie bei dem Bau (v. Hover.) der Kriegsbruche gebraucht.

Brechen, Erbrechen, in med. Hinsicht, s. Brechmittel.

BRECHMITTEL (Vomitoria, Emetica), im Allgemeinen heißen solche Mittel, welche den Masgen zunächst, und die benachbarten Organe so hestig reisten, daß dadurch Entleerung deren Inhalts nach oben bewirft wird. Da viele theils positive, theils negative intensive Neize, in einer hinlanglichen Gabe gereicht, diese Wirtung hervorbringen, so ist solche eigentlich nicht spes

^{*)} Nouv. Diet, hist, Biogr. univ. T. V. (von du Petit. Thouare).

^{**)} Baillet jugemens, T.IV. 275. du Tillet parnasse franc. Lambert's gel. Gesch. b. Reg. Ludwigs XIV. 3. Bb. 70. Ftőget's Gesch. des Burtessen 139. Nouv. Diet, hist, Biogr. univ. (von Auger).

^{*)} Wie Brechblock und andere Flachsbrechmaschinen, f. Flachsbereitung u. Kupferhammer; Brecheisen, f. Kupferhammer; Brech- eter Reisskämme, f. Krempeln; Brechholsen, f. Kammmacher; Brechmeisel, f. Schlosser; Brechring, f. Leier und Lohgerher; Brechzange, f. Messinghätte und Zange.

cififch, so wenig, daß auch mechanische Reizungen: ein Rigel des Gaumens, Aberladung des Magens mit Gpei= fen und Getranten ze. Erbrechen erregen tonnen. Bunachft bewirken aber die Brechmittel, als folche, Erhohung der Thatigfeit der contractilen Fibern des Magens, abnorme Storungen der Secretionen und Excretionen, nebft sichtbaren Abweichungen der Sensibilicat; ihre Wirtung behnt sich über ben gangen Kreis des Sonnengeflechtes Je größer der Untagonismus des Magens felbft ift, defto gewiffer wird die irritable und vegetative Thatigteit deffelben aufgeregt, dadurch die Gafteab = und Husfonderung gesteigert, und das Mittel endlich burch das Erbrechen felbst wieder aus dem Korper entfernt, wiewol die Radywirkungen deffelben dadurch feineswegs fich er= schöpfen. Ursprünglich werden also durch eine sogenannte Brecharznei die irritabeln Fafern des Magens durch ver= fehrte peristaltische Bewegung, Contraction und unwill= fürliches Erbrechen, bis ju dem Grade aufgereist, wel= der endlich ju bem niedrigften Grade von Irritabilitat führt; dem Steigen und Sinten jener gemaß fteigen und finten gegenseitig auch die in naberem oder entfernterem Con= fens und Diffens stehenden übrigen Sufteme; als secun= dare Wirkungen laffen fich die Vorgange in den Geere= tionsorganen der Saut, der Nieren, des Darmtanals an= feben; hierans erhellt der Mugen eines Brechmittels bei verminderter Produktivitat, bei gefunkenem irritabeln Le= ben. Was übrigens Magendie's und Maignault's Versuche über das Erbrechen anlangt, bei welchem, nach Magendie, der Magen vollig unthatig feyn, und lets= teres blos durch Druck des Swerchmuskels auf den Ma= gen bewirft werden foll, so widersprechen einander beider Alus Le Gallois und Beclard's neuern Refultate. Bersuchen geht hervor, daß das Erbrechen aus zwei Pe= rioden besteht, dem Ubertritt des Mageninhalts in den Schluckdarm, und von da in die Mundhohle: daß der Magen teine deutliche Contractionen zeigt, die der ersten Periode angehorten, fondern die bemertlichen theilweisen Busammenziehungen deffelben nicht gleichzeitig mit dem Erbrechen, sondern nur die naturlichen Bewegungen des Magens find, vermoge welcher er fich bei der Digeftion entleert: daß die erste Periode des Erbrechens nur durch außern Druck bewirkt werden fann, und die Kraftauße= rung fehr verschieden ift nach der Confisten; des Magen= inhalts; daß die zweite Periode, oder der Maffen - Lus-wurf durch den Schlund ohne Silfe des auffern Drucks der Bauchwande blos durch die Graft des Schluckdarms vollführt wird; daß endlich der Zwerchmustel von den phrenitischen Merven das Princip seiner Contraction em= pfangt, und Berfchneidung dieser Nerven eine plogliche und gangliche Paralyfe des erftern nach fich ziehe.

Die Brechmittel im engsten Sinne wirken in der Art schwächend, als sie den Körper gewaltsam anstrenzgen, hestige Austleerungen herverbringen, und mehr oder weniger den Verdauungsprozes beeinträchtigen, oder sie teeren die im Schlunde, im Magen, Gallendarm, in der Gallenblase, den Gallengängen, dem Pankreaß ic. entstaltenen fremdartigen, entarteten, oder in zu großer Menge angehäusten Stoffe aus. Als Arzneimittel dienen sie vorzüglich da, wo ein ausgezeichneter schenischer Sustand bei dem Wahnsinne, der Wuth ze. mit einer enormen

Whumpfung der Reigbarkeit verbunden ift. In Biebern wirken sie nicht blos durch ihre Evacuation wohlthatig, son= dern weil fie der brtlichen Reigung des Magens durch Effluvien, Contagien ic. Ginhalt thun, und dadurch der allgemeinen Verbreitung des Fiebers durch Sompathie im gangen Organismus vorbeugen. — Die sogenannten Nervenfrantheiten haben febr häufig ihren Ursprung im Darmfangle, daber sind auch hier die Brechmittel entsichieden nutlich, eben so beim innern Waffertopf, wo meift feine 2Bafferansamlung im Gehirn, sondern ein verander= ter Suftand deffelben jugegen ift, der feinen Grund im chylopolichen Syfteme bat. Als blos ausleerende Mittel taugen sie ihrer Natur gemäß nur da, wo die auszulee= renden Stoffe noch im Magen find, oder in deffen Rach= barfchaft (3. B. Nadeln, Graten, Anochensplitter ze. im Schlunde, in der Luftrobre ze., zu viele, unverdanliche, verdorbene Speifen, viel zahe, oder abgeartete Galle, verfchluckte Gifte aller Art, häufiger Schleim u. a. unger= fette oder fremdartige Stoffe im Magen, welche mit un= trüglichen Beichen von Anfüllung und Meigung gur Eur= gescen; nach oben vortommen ic.), wo durch die Hustee= rung bedeutende ursachliche Momente zu beseitigen find, ohne daß durch diefe Urt von Entfernung die Rrantheit gesteigert, oder neue bedenfliche Differengen gebildet mer= den. Wenn aber obige Stoffe ichon tiefer in den Orga= nismus eingedrungen find, oder wenn fich die Differeng einfacher und gefahrloser durch paffende Arzneien reguli= ren laßt, wenn durch Ausleerungen die Krantheit vermehrt, oder eine und die andere neue Complication er= zeugt wird, welche die Gefahr erhoht, wenn ;. B. innere Entzundungen, und Blutfluffe verftartt, Exulcerationen des Magens ic. verschlimmert, bei hernien, die fich nicht gurudbringen oder gurudhalten laffen, Gefahr der Gin= flemmung, bei weit vorgeruckten Schwangerichaften Abor= tus und Samorrhagien droben, wenn heftige Schmer= zen eiren hoben Grad von Einklemmung der Harn = und Gallenfteine vermuthen laffen ze., muffen die Brechmittel vermieden werden. Gegrundete Gegenanzeigen gegen die= felben find auch Bollblutigfeit, Andrang der Gafte nach Ropf und Bruft, Verstopfungen des Stublgangs, große Rrummungen und Berunftaltungen des Korpers, ein bos bes Alter, Muttervorfalle, die Beit der Menftrugtion, Reigung ju Misfatten ic., nicht aber allemal ein aftheni= scher Zustand, wie und die Erfahrung lehrt. Übrigens stehen alle diefe Gegenanzeigen größerer Lebensgefahr nach, 3. B. bei Bergiftungen, wo man dann alles anwenden und versuchen muß, um die hindernden Nebenverhaltniffe binwegguraumen.

Brechmittel werden in der Negel am sichersten in gestheilten Gaben, in kurzen Zwischentaumen auf einander, am liebsten, wenn der Fall nicht dringend ist, früh nüchtern, sonst zu jeder Tagekzeit, bei Fiebern in der Nesmissionsperiode, bei Wechselssiehen kurz vor oder gleich nach dem Anfall, bei Stuhlverstopfung erst nach Alpstierzaußlerung, bei Entzündungsanlage oder Neigung zu Blutcongestionen nach einem angezeigten Aderlaßze. gezeicht. Der Krante darf dann erst, und zwar lauwarm etwaß nachtrinken, wenn die übelkeit anbalt, muß die ersten Ekelbewegungen zu unterdrücken suchen, bis dies nicht mehr möglich ist, und dann in einer freien, bequemen

41*

Sigung oder Stellung des Korpers, bei unterftugtem Ropfe ic. sich erbrechen. Ein Mensch vomirt leichter als der andere, oder ein frampfhafter Suffand ie. erfchwert das Erbrechen, welches dann durch Suder= oder Butter= wasser, SI, Kamillenthee ie. oder durch ein vorausge= schicktes frampfstillendes Mittel, oder durch Einbringen einer geolten Federschwinge in die Reble zu erleichtern ift. Das zu heftige Erbrechen lagt fich nach Umftanden, bald durch Mild, Mildrahm, Safergrube, Emulfionen, laue Bader ze., bald durch Simmt, Miungwaffer, Wein, Brant= wein oder Cauren; fohlenf. Gas, Bitronfaure ic., bald durch Opium ze. ftillen. - Wenn auch eine ftarke Ga= be, wie in den psychischen Grantheiten ze., fein Erbrechen macht, oder wenn die Stranten fie nicht herunter bringen, oder nicht in Aluftieren nebmen tonnen, fo lagt man fie in liquider, oder in Salbenform auf der Magengegend einreiben, oder kann ein Kataplasma von Sabaks = oder Kreuzwurzelblattern auf die Magengrube legen. kann auch durch Infusion eines Brechmittels in eine Vene Erbrechen bewirft werden. - Brechmittel in fleinern nicht emetisch wirkenden Gaben gereicht, erregen blos Efel ic., und heißen dann Med. nauseosa. (Th. Schreger.)

Brechmittel, in der Thierheilkunde bewirken nach den bisherigen Erfahrungen nur beim Sunde, der Sage und dem Schweine ein wahres Erbrechen, in sehr selte= nen Fallen auch bei der Ruh, gar nicht aber beim Pfer= de, Efel und Maulthiere. Die weiße Nießwurzel wirkt in der Gabe von 10 bis 15 Gran bei Schweinen, von 1 bis 2 Gran bei Hunden und von z bis 1 Gran bei der Rake als ein heftiges Brechmittel; dagegen bewirkt fie bei Pfer= den nur eine beftige Angst, einen starten Schweiß, einen befchleunigten Athem, ein Recken und Wurgen, verbun= ben mit einem farten Speichelfluß, nie aber einen Auswurf der Buttermaffe des Magens durch den Schlund. Eben so wenig wirft sie innerlich gegeben als Brechmittel beim Rindvich; dagegen als Fontanelle im Frihjahre bei weidenden, graffreffenden Ruben gelegt, bewirft fie in einigen Fallen ein mabres Erbrechen, bei den im Stalle mit trocknen Sutter genabrten Rindern aber nicht, fon= dern bloß Reden und Burgen. - Brechweinstein wirft felbst in der Gabe von 14 bis 2 Ungen auf das Pferd, den Efel, das Maulthier und den Ochsen als Brechmittel nicht, wol aber in der Dose von & bis 1 ja 2 Drachmen beim Schweine, von 5 bis 10 Gran beim Sunde, und von 2 bis 5 Gran bei der Kate. — Der weiße Vitriol erregt felbst zu einem gangen Pfunde gegeben, beim Pferde fein Erbrechen, dagegen beim Schweine und den Fleischfresfern schon in geringen Gaben von 10, 20 bis 36 Gran. - Der robe Spiefiglan; bewirtt erft ju mehren Ungen gegeben bei großen Schweinen Erbrechen, folche aber die mit faurer Mild genahrt werden brechen fich ichen von einer halben bis gangen Unge. - Spiegglangleber erregt in der Gabe von einer Drachme bei fleinen Berkeln, und von 3 bis 4 Dradmen bei großen Schweinen Erbrechen, wenn diese Thiere vegetabilifche Rost genießen, bei thie= rischer Nahrung aber nicht. Hunde erbrechen sich von 5 bis 10 Gran dieses Mittels; Pferden und dem Rind= rich hingegen fann man es Pfundweise geben, ohne daß man danach Brechen beobachtet. Das Schwein er= bricht sich nach 3 bis 4 Drachmen, und der hund nach 15 bis 20 Gran Mineral=Kermes, so wie nach 10 bis 15 Gran Metallsafran; aber auf Pferde, Rindvieh und Schafe wirken beide als Brechmittel nicht. (Greve.)

Brechnuss, f. unter d. Art. Strychnos.

Brechstoff, f. Emetin. Brechwein, f. Spiesglanz. Brechweinstein, f. Spiesglanz.

Brechwurzel, rad. Ipecacuanhae, f. unter bem

Art. Cephelis.

BRECHIN, Martifi. in Forfarsh. in Scotland, am Est, werüber eine Brücke von 2 Bogen führt, hat 1 Kirche, wobei ein antiker 103 Fuß hoher Thurm sieht, 2 Bethäuser, gegen 600 Häus. und 5000 Einw., die Baumwollenweberei, Leinweberei, Bleichen, Garnspunnerei auf Maschinen und Brauereien unterhalten, und 1 LSoschen= und verschiedne Jahrmarkte haben. Es ist ein alter Ort, in welchem 1150 schon ein Bisthum gegründet und eine Kathedrale errichtet wurde, deren Überbleichsel man noch sieht. Der Ort hat das Necht, mit Aberdeen, Arsbroath, Bervie und Montrose einen Deputirten zum Parl. zu senden. (Hassel.)

BRECHTER (Johann Jacob), aus Augsburg, um 1734 geboren, widmete fich dem Studium der Theologie und wurde darauf Sauslehrer bei einem wirtem= bergischen Pralaten. Gine Predigerstelle in Biberach, wo er mit Wieland befant wurde 1), befleidete er nur ein halbes Jahr, fam dann als zweiter Geiftlicher oder Dia= fonus in das graft = Reupergische Stadtchen Schweigern bei Beilbronn, und ftarb daselbst den 23. Mar; 1772 im 38. Jahre, als er eben auf eine beffere Stelle im Beffen-Darmstädtischen tommen follte, an einer Rrantheit, die er fich bei einem Gliede feiner Gemeinde geholt batte. Breche ter hat sich als erfahrner und selbstdenkender Padagog und Erzieher fehr vortheilhaft befant gemacht, durch feine Unmerkungen über das Bafedowiche Elementarwerk. Ein Stud über das Methodenbuch, Burich 1772. 8. und feine Briefe über den Memil des Beren Rouffeau, 23h. Cbend. 1773. 8.; zwei Schriften, Die zur Beit ihrer Erfcheinung Aufschen erregten, und ju den vorzüglichsten Erscheinungen im Sache der padagogischen Literatur gegablt mur= Von richtigen Beobachtungen über den Men= den 2). fchen, feine Natur und Bestimmung, in physischer und moralischer Sinficht, ausgebend, tragt er die vornehmsten

^{*)} S. Bieland, geschildert von Gruber 1. Ih. S. 172. fl. Bemerkenewerth ift, was der Dichter Schubart, der Brechtern ebenfalls kannte, von seiner Anftellung in Biberach, und von seinen früheren Schicklaten überbaupt erzählt. Er fagt: "Brechter gerieth in seinen jüngern Jahren unter die Truppe eines herumziehenden Wundarztes und ward genötbigt, den Hanswurst bei ihm zu machen. Blezinger zu Königsbronn im Wirtembergischen entris ihn seiner schinenflichen Erniedrigung, nahm ihn in sein Haus und forderte ihn auf die Universität. Als hernach Brechter nach Biberach zum Diakonate empfohlen wurde und eben seine Probepredigt bielt, sügte es sich, daß der obgedachte Marktschreier mit seinem Wirthe in die Kirche ging. — Warum weinen Sie? fragte der Wirth den unter der Predigt schluchzenden Wundarzt.— Ach, erwiederte er, der herr da war ehemals mein Hanswurst; o, so einen bekomme ich mein Lebtag nicht wieder. — Dieserärgertiche Zusal brachte den guten Brechter um seinen Dienst, die er bald darauf nach Schweigern kam." S. Schubart's Leben un Gesinnungen, 1. Sh. 64. 2) Bgl. die beurtheilenden Anzeigen nach Auszuge beider Schriften in der (Nöddlinger) Bibl. sür

Lehren der Erziehung bundig und überzeugend vor, und was er sagt, hat das Gepräge der Wahrheit, und empsiehlt sich durch Ordnung, Deutlichteit und Gründlichefeit. Mit G. B. von la Roche, genant Frant 3), gab er den 1. Th. der Briefe über das Mönchöwesen (Zürich) 1771. 4.; 4. Aust. 1787. 8. und öfters nachgedruckt, beraus, die zu ihrer Zeit von unbesangenen Katholisen und Protestanten gelesen und bewundert wurden, und zu den Miesbeck (Zürich 1779; 1787.) ein 2 — 4. Bandechen schrieb 4).

BRECHUNG, 1) heißt in der Musik das successive Anschlagen der Bestandtheile eines Zusammenklanges, wodurch dem Gehore die Vorstellung des Zusammenklanges
felbst erweckt wird. Wenn man z. B. eine Stimme mehre
zur E-Dreiklangharmonie gehörige Ione nach einander
durchlausen läßt, etwa folgender- oder ahnlicherweise,

Fig. 1.

so erweckt man dadurch dem Gebore die Empfindung der

C= Dreitlangharmonic.

2) Man kann aber eine Stimme zuweilen auch auf eigene Weise so führen, daß sie nicht allein das gebroschene Wild Eines Zusammentlanges, sondern gewissermassen sogar mehre Stimmen zugleich vorstellt, indem sie und abwechselnd bald ein Stuck der Meiodie der eisnen, bald eines der andern, also die mehren Stimmen gleichsam in Stucken zerbröckelt, gebrochen, hören läst, und auf diese Art das Gehör, in der Bewegung dieser Einen, gewissermaßen den Gang mehrer versschiedener Stimmen erkennen kann. In dem dreistimmigen Säschen



bas Schut. und Erziehungewesen 2. Bb. 401 — 469; 3. Bb. 364 —384; und in der (Lemgeer) Bibl. der neuesten teutschen Lit. 3. Bb. 206—224; 4. Bb 457—479. 3) Wieland von Gruber 149 ff. Meusel's Lex. der verft. Schriftst. 11. Bb. 4)

erflingen allemal drei Sone ju gleicher Beit, namlich :

Oberste Sonreihe $\overline{\underline{c}}...\overline{h}...\overline{a}...\overline{g}$ mittlere - $\overline{\underline{g}}...\overline{f}...\overline{e}...\overline{d}$ untere - $\overline{\underline{e}}...\overline{d}...\overline{c}...h$

Es ist nun freilich unmöglich, daß eine Stimme diesen dreistimmigen Sals so aussühre, wie er hier bei i steht, weil sie nicht drei Sonreihen zugleich angeben kann; in Brechungssorm aber kann sie es, indem sie sich so beswegt, wie bei k oder n, o, p, q; und indem sie so bei jedem Aktorde die Sone aller drei Stimmen, einen um den andern, gebrochen anschlägt, erweckt sie die, gleichssam gleichzeitige Vorstellung, daß gebrochene Bild dreier Stimmen, und der Fortschreitung jeder einzelen derselben; daß Gehör kann sich Sig. k gleichkam so vorstellen, als ob die eine immer einen Augenblick pausire, indes die ansdere ihren Son angibt, wie bei 1, oder auch als trate eine nach der andern so ein, wie bei m.

Eben so tann man Fig. 31, welche dem Ansehen nach nur zweistimmig ist, doch in gewissem Sinn als dreistimmig, wie bei k, betrachten, indem bei jenem Eine Unterstimme die Ihne der beiden Unterstimmen von kangibt, und auf diese Art die Dienste von zwei Stimmen versieht, deren Ihne man in ihr vereinigt, entdeckt.



Auch hierkann man sich die Vorstellung machen, als ob die eine Unterstimme von k immer pausire, indeß die andere ihren Son angibt, und umgekehrt, wie beil, oder fo, als schlugen beide ihre Tone abwechselnd wiederholte Mal fo an, wie bei m. Die zwei Ione Tund a der zwei Unterstimmen bei k sind bei i gleichsam in tleine Studichen zerbrockelt, gebrochen, und Giner in Mund gelegt: fatt zweier unteren Gtinmen, welche bei k auf den Tonen a und Teinen halben Satt lang ruhig liegen bleiben, bort man bei i Gine, Diese, in= welche fich von T gu T hin und her bewegt. dem fie durch folche Bewegung, gleichfam figurlich oder finnbildlich, mehre Stimmen vorbildet, unter dem Ge-wande Einer, und mehre ahnen lagt, verfieht dadurch in gewiffem Ginne den Dienst von zweien, indem fie allein leistet, was fonst nur ein Berein mehrer gu leisten ver= Man fann ein folches Borfpiegeln mehrer Stimmen durch Gine, mit Recht ftimmige Brechung nennen, und die mehren Stimmen, welche durch Gine

⁽Senbotb's) epbemer. Atm. Bafel, 1782. S. 73. Meufet's Perd. verft. Schriftft. 1. Bd. (mangelhaft). (Bauers) Charaterift. ber Erziehungefdriftft. 54.

vorgestellt werden, die gebrochenen Stimmen, im Gegenfat derfelben aber die, welche die Ione mehrer Stimmen gebrochen vortragt: die brechende. - Stim= mige Brechung ift demnach Diejenige Urt eine Stimme ju fubren, wodurch Diejelbe mebre Stimmen vorfielt, ober gleichfam die Stelle mehrer vertritt; es ift, wenn man fo fagen will, eine folde Fuhrung einer Melodie, daß fie als harmonie betrachtet werden fann: harmonie im Gewande von Melodie.

3) Solde stimmige Brechungen tonnen übrigens un= ter uniablbar verschiedenen Gestalten vertom= men, wobei denn die, unter dem Gewande Giner Ctim= me ertonenden mehren, bald bestimmter, bald we= niger bestimt, als mehre Stimmen hervor= Wir wollen von folden verschiedenartigen treten.

Formen noch einige Beispiele hersetzen.

Es gehört dazu unter Anderen auch das, mas unter dem Namen Arpeggio. oder Arpeggiatura, d. h. har= fenmäßiges Unfchlagen der Attorde, befant ift, j. B.



wo die famtlichen Sechzehntelnoten nichts anderes find, als die bei k erfichtlichen Altforde, in fleine Noten ger= brockelt, und die gange Cechegehntelfigur offenbar gar nicht dazu bestimt ift, als Comeifung der Melodie Ci= ner Stimme, als eigentliche melodifche Figur, zu gelten, fondern für ein gebrochenes Unschlagen einer mehrstimmi= gen Atfordenfolge. - Eben fo erkent man in

Fig. 5 i)

leicht eine Brechung des vierstimmigen Gages beik, oder

auch wol des funfstimmigen bei I.

Eben fo ftellt der fcheinbar nur zweistimmige Gat Sig. 6i doch einen vierftimmigen vor,



hummel, Missa I.

wie bei k, wo nicht einen fünfstimmigen wie bei 1. Auf gleiche Urt ift der dreiftimmige Gas 7i

Fig. 7 i) k) bei k und 1, in gebrochener Gestalt, in nur gwei Stim= men eingefleidet.

Muf ahnliche Weise ist das Beispiel Si als zweistimmig zu betrachten wie bei k. Eben so fann Fig. 9i als treistimmig wie bei k gelten, Fig. 10i als Brechung von k, Fig. 11i als Brechung von k, Fig. 12i, als Brechung von k und Fig. 13i von k oder l.



4) In den bisherigen Beispielen log die Brechung überall ziemlich deutlich vor Augen, so daß man bei manden Figuren leicht errathen fonnte, daß fie nicht fo= wel als Melodie, als vielmehr als gebrochenes Unichta-gen von Harmonien, oder gar von mehren gleichzeitigen Melodien mehrstimmiger Gage dasteben. In andern Gallen aber fann dies auch wieder viel weniger deutlich fenn. So ware es z. B. in



im Grunde kaum der Muhe werth, und wenigstens gar nicht nahe liegend, sondern ziemlich weit herzeholt, es als stimmige Brechung von k anzusehen; eben so em= pfinden wir bei dem Sake



überall doch nur Eine Stimme, und es fällt uns nicht ein, ihn uns so vorzustellen, als sey er, etwa wie bei k, im ersten Takte fünstlimmig, im zweiten zehenstimmig, im dritten drei = und fünstlimmig, im vierten vier = und einstimmig, und als bewege sich die Oberstimme von su g, von da zu e, e, t und e, und die übrigen Stim= men, — wer weiß wie. — Eben so konnte man freislich in



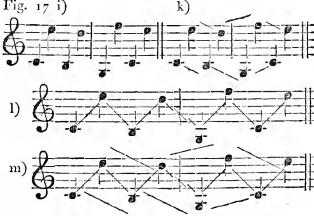
die Unterstimme in der zweiten Halfte des ersten Taktes allenfalls als stimmige Brechung von k, den Satz also, diesen halben Takt hindurch, als gewissermaßen sechöstimmig, sonst aber überall nur als Istimmig, ansehen; allein es ist am Ende kaum der Müse werth, hier von Mehrstimmigkeit durch Brechung zu sprechen.

5) Eben weil eine brechende Stimme gewissermaßen als mehre Stimmen betrachtet werden kann, so liegt in folder Art von Stimmenführung auch wieder eine Art von Mehrdeutigkeit, indem eine folde Stimme, je nachdem man sie aus dem einen, oder aus dem andern Gesichtspunkt ansehen will, bald als eine, bald auch als mehre Stimmen, erscheint.

Für's Erste hat nämlich das Gehor gleichsam die Wahl, ob es sich unter einer folden Stimme mehre, oder ob es sich dieselbe als eine einzige denken will. Eine Wahl, welche ihm, wie wir bereits unter 3) bemerkten, bald schwer, bald leichter wird, weil die, unter dem Gewand einer einzigen verborgenen mehren zuweilen sehr deutlich und erkennbar als mehre Stimmen ins Gehor fallen, indeß man in andern Fällen nicht recht bestimt zu sagen vermag, ob man die Bewegung einer Stimme mehr als stimmige Brechung mehrer, oder mehr nur als eine einz sige empfinde.

6) Zweitens aber ist eine folde Stimme, wenn man sie auch bestimt als eine Brechung mehrer empsinzbet, alsdann gerade darum erst wieder in einem anderzweiten Sinne mehrdeutig, indem alsdann in derselben zweierlei verschiedene melodische Fortschreitungen verborgen liegen, nämlich 1) die Melodie der brechenden Stimme,

und 2) die Melodien der gebrochenen Stimmen. S. B.



liegen zwei gebrochene, deren Untere von c (zwar nicht un= mittelbar, fondern unterbrochen durch das e der Ober= stimme) zu h und von diesem h eben so zu g fort= schreitet, indeß die Oberstimme auf ähnliche Art von 5 gu a, und von da zu f schreitet, wie Fig. k zeigt. Man tann diefe Fortschreitung der gebrochenen Stimmen die unterbrochene oder gebrochene Fortschreitung nennen. - Wie fehr man fich aber diefe gebrochene Fortschreitung auch als wirtlich denken mag, so bleibt es am Ende doch immer mahr, daß die brechende Stim= me, an und für sich felbst betrachtet, nicht diese, sondern eine andere Fortschreitung hat, indem sie von a unmit= telbar zu e, von diesem e wieder zu h und von da zu a schreitet u. f. w. Diese zweite Urt von Fortschreitung (welche bei 1 durch die schroff auf= und abwarts gehen= den Striche angedeuter ift), fann man die unmittel= bare oder wirkliche Fortschreitung nennen. — Diefe beiden, fo zu fagen gleichzeitig nebeneinander bestehenden, verschiedenen Fortschreitungen, welche bei m beifammen angedeutet find, empfindet unfer Gehor zugleich, wiewol freilich oft die eine febr vorwaltend vor den andern.

In dem eben angeführten Beispiele, wo die Stimmigfeit sehr in die Augen fällt, achtet das Gehor mehr auf die gebrochene Fortschreitung, indest es in Fig. 14 und 15 kaum eine Brechung, oder doch keine stimmige Brechung ahnet, und also auch kaum Fortschreitungen gesbrochener Stimmen, sondern mehr nur die unmittelbare Fortschreitung der Einen empfindet.

7) Weil nun bei einer brechenden Stimme zwei verschiedene Arten von Fortschreitung zugleich Statt finden, so mußte eine solche Stimme auch eigentlich so geführt werden, daß bei de Arten von Fortschreitung regelrecht, die Führung also in bei den Hinsichten gut und fließend sein. Es ist indessen auch hinreichend, wenn sie nur in Siner von beiden Hinsichten richtig geführt ist, und zwar vorzüglich in derjenigen Hinsicht, welche das Gehör vorwaltend empfindet; und dies um so mehr, je entschiedener eine Hinsicht vor der andern vorwaltet. (Gottfr. Weber.)

BRECKERFELDE, Stadt im Rr. Hagen des preuß. Reg. Bezirts Arnsberg mit ungefahr 1000 Einw., die far die Fabriken zu Iferlobe und Altena das Sieheisfen versetzigen, auch eine Stablfabrik und außerdem Tuchsund Strumpfweberei treiben und Seidenarbeiten liefern.—Die Stadt bat 1 lutherische und 1 reformirte Kirche. (H.)

BRECKNOCK, 1) eine Gbire in dem brit. Furft. Wales, mifchen 130 41' Br. 140 25' offl. Q. und 510 46' bis 52° 10' n. Br, im NO. an Madnor, im SO. an Hereford und Monmouth, im G28. an Glamorgan und Caermartben, im 2128. an Cardigan grangend; ihr Bla= cheninbalt 36,05 geogr. oder 754 engl. [Dieilen. Gin au= Berft bergiges Land, vom Walefer Gebirge bedectt, das fich bier in zwei Gruppen, dem Bann, woven der boch= fte Gipf. Breefnock Beacon fur den bochften Gipfel von Chowales gilt, im 21. und dem Epont in G. zeigt. Diefe Gebirge gemabren dem Lande eine hinreichende Be= mafferung. Die vornehmften Fluffe find: der 2Bye, 116f, Irvon und Saaf, wovon aber nur lettrer in dem Um= fange der Proving den Ursprung nimt. Gin fischreicher Gee ift das Brecknock Meer, der eine Meile im Umfan= Ein Ranal, 1811 vollendet und Brecon mit ge hålt. Newport verbindend, halt 9 Fuß Breite, und tragt Bar= fen von 25 Tonnen Laft. Das Klima ift falt, aber bei= ter und gefund. In den Thalern, die fich swifthen ben Gebirgen ausbreiten, gewint man gutes Getreide und Sar= toffeln, die Weiden ernahren gablreiche Berden von Rind= vieh und Schafen, Fifche und Geen find fifchreich, und aus den Gebirgen giebt man Rupfer, Blei, Gifen, Stein= fohlen und Ralt. Biebzucht ift Bouptgewerbe; der Ilder= bau reicht nicht jur Rothdurft gu, und der Bergbau geht vorzüglich auf Gifen; in den Werken bei Lla nelly werden wodentlich 90 bis 100 Sonnen Gifensteine gewonnen. Der Runfificis beschäftigt fich außer der Cisenfabritation mit der wollen Beng = und Flanellweberei, und die Husfuhr besteht hauptsächlich in Bolle, jahrlich 2500 Paf-ten, Bauholz, Rindvich, Schafe, Schweine, Butter, Rafe, Flanelle und Worftedfirumpfe. Die Bolkomenge belief sich 1811 auf 37,735 Individuen in 7919 Fami= lien, wovon 4667 bei der Landwirthschaft, 2239 bei dem Runftfleiße und Sandel und 1013 auf andre Urt beschaf= tigt maren. Der Wohnplage maren 4 Marttflecken, 61 Mirchsviele und 6794 Sauf. Die Proving, welche zur Dibcefe von G. Davids gehort, 160 Mann gur Ratio= nalmilig ftellt und 1 Deputirten gum Parlamente fendet, wird in 6 Hundreds abgetheilt. - 2) Ein Borough in der gleichnamigen Grafichaft der Provin; Wales und der hauptort derfelben, der als folder 1 Dep. jum Parl. Er liegt unter 51° 54' Br. und 14° 22' 9. am fendet. ust, wo dieser Bluß den Sonddy aufnimt, über wel-chen erstern Fluß 1, über den lettern 3 Brucken führen, ift unregelmäßig gebauet und besteht auf 3 Sauptstraßen, worin 3 Pfarrfirchen, 4 Bethaufer der Diffentere, 1 Stadt= und 1 Beughaus ftehen. Die Bahl der Ginm. belauft fich auf 3196, die fich größtentheils von Verfertigung von Flanellen und Worstedstrumpfen nahren und 2 Wochen = und 4 Jahrmartte halten. Es ift ein alter Ort, der fonst mit Mauren und Graben umgeben war und 1 fe= ftes Schloß und 1 Kloster hatte, auch finden fich einige Allterthumer, da die Romer in der Rabe stationirt waren. — 3) Eine Ortschaft in der Grafschaft Berks des nords amerikanischen Stats Pennsplvania mit 495 Einwohnern. — 4) Eine Ortschaft in der Grafschaft Lancaster des nordamerikanischen Stats Pennsplvania mit 890 Einw. und 1 Postante. (Hassel.)

BREDA, 1) ein Begirf in der niederl. Prov. Nord= brabant, welcher 1816 in 7 Kantonen 85,066 Einw. jahlt. - 2) Die Hauptstadt des gedachten Bezirfs. Gie liegt unter 51° 25' 19" Br. und 22° 26' 9" 2. an der Mert, die nach der Bereinigung mit der Ma den Ramen Dintel annimt, ift fart befestigt und fann mit der um= liegenden Gegend vollig unter Waffer gefett werden. Ihr Schloß fieht in einer Citadelle, deren Walle mit Bau-Gie ift in Form eines Dreieds, gut men befest find. und ziemlich regelmäßig gebauet, und befigt 7 Kirchen, wovon die Hauptfirche ein geschmackvolles Gebaude ift, einen 362' hohen Thurm tragt und verschiedene Monu= mente der alten Gebieter von Breda enthalt, 1 ftattliches Mathhaus, I lateinische Schule, 4 bffentliche Plage und gegen 1500 Sauf. Die Sahl der Einw. belief fich 1814 auf 8999, theils reformirt, theils fatholisch, welche lettre 3 Kirchen besitzen, theils lutherisch mit & Kirche. unterhalten nach Graafe Befder. von Brabant 11 Sut= fabr., 3 Sapetenfabr., 4 Gerbereien, 1 Kartenfabr., 2 Del-, 1 Tabaks = und 1 Sagemuble, auch 8 Brauereien, deren Bier berühmt ift, aber der Sandel bedeutet wenig, ob Die Stadt gleich ein Handelsgericht hat und-durch einen 21 Meile langen Ranal und durch die fchiffbare Dintel mit der Maasmundung und dem tentschen Meere in un= mittelbarer Berührung ftebt. Thre 2 Wochen = und 5 Jahrmarite werden indeß ziemlich befucht. - Breda war der Hauptsits einer Herrlichkeit, die dem Sause Naffau Oranien gehörte, und nach dem Tode Ronig Wilhelms dem Saufe Dies zufiel, das fie im Luneviller Frieden 1801 der Republik Holland jum Opfer brachte. Sie galt immer als eine der wichtigsten Vorposten der vereinigten Niederlande; berühmt ift die Einnahme durch Morits von Naffau, der fie 1590 durch ein Stratagem in die Ban= de befam. 1575, 1667 und 1747 wurden hier Rongreffe gehalten, und 1667 ein Frieden zwischen Frankreich und England auf einer, und Holland und Danemark auf der andern Seite gefchloffen. Sie ift der Geburteort des befannten Physiters und Naturforschers Ingenhouß. In der Rabe liegt das angenehme Luftholichen, der Ließbosch. (Hassel.)

BREDE, la Brede, Dorf in dem Bez. Bordeaug des frang. Dep. Gironde mit 1324 Einw., worin der bezuhnnte Montesquieu († 1755) geboren war und später den Studien lebte. (Hassel.)

BREDELAR, eine alte Cisterzienserabtei im Amte Marsberg, Herzogthums Westsfalen, gestistet 1170 von dem tölnischen Erzbischof Philipp von Heinsberg. Sie war Anfangs für Prämonstratensernonnen bestimt, als diese aber ihre Sittenreinheit nicht zu behoupten vermochten, wurde sie 1196 in ein Cisterzienser Mönchöfloster umgeschaffen, welches 1803 aufgehoben und in eine Statsdomane verwandelt worden ist. Durch ihre Lage an der Gränze zwischen Köln, Paderborn und Walded und zwisschen den Opnasten von Padtberg, Canstein und Büren, war die Abtei für die ältere Geschichte des Landes ein

529

wichtiger Berührungspunkt, deffen nicht unmerkwurdige Schickfale der Verfasser diefes Artikels eigends beschrieben hat*). Nicht weit von dem Kloster, bei welchem zugleich eine Posisiation eingerichtet ist, befinden sich ein Eisenberg= werk und eine Eisenhütte, welche von Gewerken in Briston betrieben werden. Die Hutte liefert ganz vorzügliche Gukwaren. (Joh. Suibert Seibertz.)

BREDEMEYERA benannte Willdenow einem unterrichteten Gartner Bredemener zu Ehren, der vor 20 Jahren in Sudamerika Pflanzen sammelte, eine Gatztung aus der natürlichen Familie der Polygaleen und der 17ten Linne'schen Klasse. Char. Dreiblättriger Kelch. Schmetterlingsblume mit zweiblättrigem Wimpel. Steinsfrucht mit zweifächeriger Ruß. Die einzige bekannte Urt: Br. floribunda W., ist ein Strauch mit ablangen wechzelsweise stehenden Blättern und kleinen gelben Blumen, der in Neu-Granada wild wächst. (Sprengel.)

BREDENBECK, Dorf und geschlossenes adel. Gericht in der hanner. Prov. Kalenberg zwischen den Amtern Wennegsen und Kalenberg. Es hat 2 Nittersitze, auf
deren einem der bekannte Schriftsteller Adolf von Knigge
geboren ist, 85 Saus. und 580 Einw. (Hassel.)

BREDENBORN, Marktst. in dem Rreife Hotter des preuß. Reg. Bez. Minden, der in den neuesten Zeizten die Rechte einer Stadt verloren hat, liegt an der Bewer, hat 2 Thore, enge wintlige und schmuzige Straßen, 1 Kirche, 155 Hauf. auf westphalische Weise gebaut, 10 Scheunen und 780 Einw., deren Hauptnahrung auf der Landwirthschaft beruhet; mit burgerlichen Gewerben beschäftigten sich 1802 nur 51 Familienvater, worunter 5 Brantweinbrenner. Unter den 5 Mühlen ist 1 Sagemühle. (Hassel.)

BREDENKAMP (Hermann), Prediger am Dom in Bremen, geboren baselbft den 22. Februar 1760. Er bildete fich auf der Domschule und dem Athenaum seiner Baterstadt und auf der Sochischule zu Gottingen. Dar= auf wurde er in Bremen Subrector, Conrector, 1797 Rector an der Domschule, und 1799 jugleich Gehilfspre= diger am Dom. Das Rectorat legte er 1805, als er die vierte ordentliche Predigerfielle am Dom erhielt, nieder, und ftarb den 26. Ottober 1808. Mit ber gemiffen= haftesten Umtetreue verband er eine feltene Lebrgabe und mannigfaltige tiefe Kentniffe in Gprachen und Wiffen= ichaften, mit benen er nicht zu glangen, fondern feinen Schülern zu nuben bemuht war. Huch als Kanzelredner war er vortreflich, und feine geistreichen Bortrage bran= gen tief in die Bergen der Buborer. Die Refultate fei= ner gelehrten Forschungen theilte er gern gur offentlichen Bekanntmachung benen mit, Die fich gleicher Forschung widmeten, und wenn nur die Wiffenschaft gedieb, fo mar ihm die Bekanntmachung feines Ramens gleichgiltig; da= ber lebnte er auch, gufrieden mit feinen Berbaltniffen und im Genuf einer allgemeinen Liebe, ben Ruf ju einem theologischen Lehramte nach Gottingen ab. Dem Publis fum wurde er zuerst durch eine brauchbare und forrette Handausgabe des Thuendides (Bremen 1791, 2 Ib. 8.)

befant, in welcher die 4 ersten Bucher nach der Gottleber-Bauerschen, die 4 lesten aber nach der Sweibrücker Ausgabe, jedoch nach einer richtigern Interpunttion absgedruckt sind. Mehre, die orientalische Literatur und die blische Eregese betressende, gehaltreiche Beitrage sieserte er zu Paulus Memorabilien, Michaelis und Eichhorn's oriental. Bibliothef, z. B. die armenische überssehung des A. T. betressend, auch war er im theologisschen Fache ein steissiger Mitarbeiter an der neuen allz. teutschen Bibl., den Rintler Annalen und der Jen. allz. Literaturzeitung. Ein rühmliches Dentmal seiner Antestreue und eine gesunde Nahrung für den Geist des Lessers sind seine Predigten über die Lehre von Gott (Bresmen 1809. S.), die aus seinem Nachlasse gedruckt wurzde*).

BREDERODE, niederlandifches Gefchlecht, mertwurdig nicht nur durch seine Abkunft, die man von dem Grafen von Holland herleitet, und durch den Besitz febr ansehnlicher Guter 1), fondern auch, und mehr noch durch eine Sahr= hunderte hindurch fortgesette, endlich fiegreiche Opposition gegen die Regenten. Siegfried, des Grafen Urnold von Holland jungster Cohn, wird als der Ahnbert des Ge= fchlechts betrachtet. Einer von Siegfrieds nachften Nach= fommen erwarb das Landrichteramt in Kennemerland, und nannte fid), wie es scheint, nach den Insignien feiner Umtewurde, Brederode, welche Benennung einigermaßen mit dem hochteutschen Walbott (Gewaltbott) verwandt ift. Wilhelm (+ 1316) erheirathet Teilingen und Lette; fein Sohn, Dietrich, nimt wegen feiner Gemalin, Beatrir von Balkenburg, bei Mastricht, die Balkenburgifchen Erbguter, doch vergeblich, in Unspruch. Dietrich's Cobn, Den= nold I., erheirathete Gennap, an der Maas, gur Balfte. Der zweite von Reinolds Gohnen, Johann, war mit Jo= hanne von Abcoude verheirathet, als Andacht, Rengierde oder Gemiffensbiffe ihn antrieben, das Fegfeuer des beil. Patricius in Irland zu besuchen. Bon der Pilgerfahrt heimgekehrt, erbaute er Gott und dem beil. Patricius que Ehren eine Rapelle bei feiner Burg Brederode (1397), hoffend, hiemit feine Gunden und die fchreeklichen Bilder

^{*) 3.} S. Seibert Geschichte der Abrei Bredelat; in C. B. Grote's Jahrbuch fur Westfalen. Cocefeld, Wittnewen, 1817. 8.

Mag. Encyclop. d. W. u. R. XII.

^{*)} Gedactnifrede auf ibn, ven I. D. Nicolai. Bremen 1808. 4. (angebängt find die Lebensumstände des Berfft, und ein Berzichnif feiner Schriften.) Drei Predigten von I. I. Grolz. Ebend. 1809. 8. (Die zweite ist eine Gedachtnifrede auf Br.) Be cer's Nationalzeit. 1808. Er. 49. Jen. Lit. Seit. 1808. Instell. Bl. Nr. 87. Hall, Lit. Beit. 1808. Nr. 345.

¹⁾ Die Stammbesigungen liegen in Subhesland zwischen Link und Merwe, in tem sogenannten Ablasterwaart, wo tas Geschlecht nech im 14. Jahrh, samt tem auf tem Hause Gieken-Nieuwert bafrenden Erbante eines Watergraaf in tem Rederwaart befaß, Gondriaan, 850 Mergen bell., Gieken-Nieuwert 756 M., Hardinrvelt 616 M., Heiwegen 168 M., Papendrecht 616 M., Permyant 616 M., Permyanten 380 M., Singetand 236 M., Wongaarden 636 M., pertugun 380 M., Singetand 236 M., Wongaarden 636 M., pertugun 4258 Morgen, und es war eine gemeine Sage, daß der Hert von Brederede auf seinem Ernade und Beden von Noordestees bis Derdrecht reisen tonne. Das Haus Bredere de in Nordhesland, unweit Kaartem, zu welchem mehre adelige Lehensteute, und das Kirchderf Belzen, gebörten, ist nicht das Stammbaus, sondern har von dem Erbaner den Namen emefangen. Zweimal zeistört, 1202 und 1436, war Brederede zeiesmal aus den Niumen prächtiger bervergegangen. Mit dem Gelchsechte versiel die Burg, deren Stelle gegenwärtig nur weniges Mauerwert bezeichnet.

zu tilgen, die seine Phantasie seit dem Besuche auf der geheimnifivollen Insel des Lough Dearg, peinigten. Ber= geblich hatte Johann gehofft; jeder Tag steigerte seine Qualen, so daß er endlich in den Karthauserorden trat, während seine trauernde Gemalin in dem, ihretwegen von ihrem Boter in feiner Herrschaft, ju Wyt te Duurstede 1399 gestifteten Dominitaner-Ronnenfloster, den Schleier nahm. Johann verlebte mehre Jahre in der Karthause vor Utrecht, bald aber fehnte er fich aus der engen Selle nach dem Getummel der großen Welt gurud. Schwiegervaters und Schwagers fchnell nach einander erfolg= ter Tod, ein Blick auf die, seiner Gemalin hiedurch an= gefallene, von ihm fo leichtfinnig aufgegebene Erbschaft, verwandelte den stillen Wunsch in eine wuthende Leiden= schaft. Er fand Mittel, den beiligen Mauern zu entflie= ben, und einiges Gefindel um fich zu verfammeln, mit beffen hilfe er 2Byt einnahm, und feine Gemalin mit Gewalt aus dem Kloster befreite. Ein folches Bergeben brachte die Streitfrafte des gangen Landes in Bewegung, und in dem ungleichen Kampfe mußte Johann unterlie= gen. Johanna wurde wieder in ihr Moster verwiesen, wo der Gram sie todtete (1411), er selbst, man weiß nicht wie, nach einiger Zeit aus der Gefangenschaft ent= lassen. Er irrte mehre Jahre flüchtig umher, und fand endlich bei Uzincourt, im Kampse gegen die Englander, was allein ihm helfen konnte, einen ritterlichen Sod. — Auch Johann's altester Bruder, Dietrich, war Karthau= fer geworden (1389), es vereinigte daher das ganze Erbe des Hauses Walraff I., der dritte von Rennolds I. Goh= ned. Diefer, Statthalter in Holland, und der Jakobine von Baiern eifriger Unbanger, fiel bei der Einnahme von Gorfum, 1. Dec. 1417, nachdem er Gennap an Cleve verpfandet, und bagegen die wichtige herrschaft Byanen und Ameide, durch Vermalung erworben hatte. jungere feiner Sohne, Gisbert, wurde 1455 einhellig zum Bischofe von Utrecht gewählt, mußte aber David, dem Baftard von Burgund, fur den alle Cabeljaus ffritten, weichen, und fogar 1479 nach langem und peinlichem Gefangniffe der fruber beseffenen Dompropftei entsagen. Er hatte gwolf uneheliche Kinder. Reynold II., Walraffs I. ältester Sohn, Burggraf zu Utrecht, Ritter des goldnen Blieffes, verkaufte im J. 1441 Gennap für 7000 alte Schilde an Eleve, murde Gefangener des Bifchofs Da= vid von Utrecht, der ihn auf das Graufamste behandeln ließ, und starb 1473, mit hinterlassung zweier Cohne. Franz d. j. studiete zu Lowen, als der Hocks glanzende Anerbietungen ihn verleiteten, fich an ihre Spibe gu ftel= Ien. Die finkende Partei erhielt durch ihn neues Leben, und Holland wurde geraume Seit hindurch der Schauplat verheerender Fehden. Endlich bei Biritfee in ei= nem Seetreffen gefangen, wurde er nach Dordrecht ge= bracht, und in einem der Stadtthurme eingesperrt, wo= felbst er gar bald, nur 24 Jahre alt, verschied (1490).
— Frangens alterer Bruder, Walraff II., verzichtete auf die gefährliche Ehre eines Parteiführers, lebte in Frieden auf seiner Burg Batenstein bei Bhanen, und erheirathete mit seiner ersten Gemalin, Margarethe von Borffele, Cloetingen und Niederkerke, bei Dordrecht. Mit seinen zwei Gohnen erster Che, theilte fich das haus in zwei Linien: Rennold III., Der Stifter Der altern, Berr auf

Brederode, Byanen und Ameide, diente gnerft dem Ronige von Frankreich, der ihm alle Unterftugung angebo= ten, um die Rechte seines Saufes auf Holland und See= land geltend zu machen, und ihn verleitet hatte, das Wapen diefer Provinzen dem feinigen beizufugen. Da aber diese versprochene Hilfe ausblieb, wagte Reynold, trots des richterlichen Spruches, wodurch er zum Tode und zur Confiscation feiner Guter verurtheilt mar, zu Gent 1540 perfonlich vor dem Staifer zu erfcheinen, der nachdem er ihn eine halbe Stunde auf den Anien hatte liegen laffen, vollständig begnadigte. Rey-nold diente hierauf mit Auszeichnung unter Karls V. Beeren, ftarb ju Bruffel den 29. September 1556, als Cenior der Ritter des goldnen Bliefes, und wurde gu Bnanen, unter einem prächtigen marmornen Monumente, beigefest. Bon den Gohnen, die ihm Philippine von der Mark-Sedan, Frau auf Havrincourt in Artois, unweit Cambray (verm. 1521) 2), geboren, ftarb der altere, Phi= lipp, ju Mailand, 1554, im Gefolge des Raifers; der dritte, Ludwig, blieb bei St. Quentin, oder vielmehr, er erstickte unter dem Harnische, an dem heißen Sage, der vierte, Robert, farb als Coadjutor von Cambray. Dem zweiten Gobne, Beinrich, geb. 1531, dem Erben der va= terlichen Besigungen, mar es beschieden, der Macher der Bocks und des Saufes Mark, die Geifel des Baterlan= des zu werden.

Rarl V. hatte die Niederlande auf den bochsten Gip= fel des Ruhms und des Wohlstandes erhoben, und die= fem war der Übermuth gefolgt. Vergeblich mochte des Raisers Sohn, Philipp II. fich vorgesett baben, in des Baters Fußtapfen ju treten; der Geburt und den Sitten nach ein Fremdling in den Riederlanden, erkannte er nicmals, wie leicht Bolter ju regiren find, die nur dem Ge= fetse allein gehorden zu durfen glauben. Sudem murde feine Regirung erfchuttert durch die große Glaubensneue= rung, in der viele Diederlander, nicht zufrieden mit vol= liger Gewiffensfreiheit, die doch die Regirung weit entfernt war, zu bewilligen, das Mittel suchten, sich jeder Art von Berrschaft zu entziehen. Endlich hatte Karl V., nicht im= mer den Unterschied zwischen der pyrenaischen Salbinfel, und dem tleinen burgundifden State erwagend, einige feiner Magnaten zu einer Große, zu einem Reichthume erwachsen laffen 3), die das alte Verhaltniß zu dem Lan-

²⁾ Eine Techter desjenigen Herrn von der Mark, welcher auf dem Reichstage ju Worms, 1521, dem Kaifer den Krieg erklaren taffen. 3) So die Egmont, durch die Vermalung Isbanns IV. mit Franzista von Lurenburg-Fiennes, der Erbin ihres Hauses, dessen große Bestigungen Gavre, Kiennes, Armentieres, Sottegbem, Cantaing, eben erst durch den Reichthum der Hause und Klavp einen gewaltigen Zuwachs erhalten hatten. So die Montmorenei-Newete durch eine, bisher beinahe unerhörte Vergünstigung, indem der Kaiser dem Grasen II. von Horn versstattete, seine Stiessschen, Philipp und Klorenz von Montmorenei zu adoptiren, und ihnen, die an sich schon reich genug waren, alle seine Lande, darunter die Grasschaften Horn und Altena, Werth ze. zuzuwenden; und als ware dieses nech nicht hinreichend, so verwendete sich der Kaiser persönlich, um dem neuen Grasen von Horn die Hand der Gräsin Walburge von Neuenar, und mit ihr den Besig der Grasschaften Mörs und Neuenar ze. zu verschaften. So die Nassau, obgleich sie bereits durch den Besis verdunkelten, so war Karl V. deunech in dem Friedenstractat von Cambray auf das ängsstächte besorg, ihnen den volksändigen Bes

de, zu der Regirung überschritten. Diese Großen — Wilshelm von Oranien, der Graf von Horn, Egmont u. A. sanden es gerathen, sieh des leichtstünnigen, tolltühnen, nie zum Manne reisenden Brederode zu Unternehmungen zu bedienen, die sie scheuten. Ihn für ihre Absichten zu gewinnen, dursten sie ihn nur an seine Abkunst von den Grafen von Holland, seine Ansprüche an die Grafschaft erinnern. Dies geschah sosort in mehren Flugschriften, die ihn diffentlich den Erben von Holland nannten, noch mehr in einem allgemein verbreiteten Aupferstiche, auf dem es heißt:

Sum Brederodus ego, Batavae non infima gentis Gloria, virtutem non unica pagina claudit.

Br. ließ sich so willig bethören, wie es vor 44 Jahren bei seinem mutterlichen Groffvater und feinem Bater der Fall gewesen. Gleich bei Gelegenheit des berüchtigten Compromiffes vom November 1565, fand er Gelegenheit, feinen Feuereifer zu zeigen. Wahrend Oranien, Born und Egmont fich weislich beschrantten, der Schrift, da= mit es ihr doch an Empfehlung nicht gebreche, ihre Na= men durch fremde Sand beifugen gu laffen, war Brede= rode die Sele jener großen Gastmale, welchen er die Er= sparniffe klugerer Bater opferte, nur um der Foderation Anhänger, der Compromißacte Unterschriften zu erwerben. Wer fich da einfand, und Jeder war willtommen, wurde durch zuvorkommende Freundschaftsversicherungen murbe gemacht, durch Wein erhigt, durch das Beispiel fortge= riffen, und überwaltigt durch das Feuer einer wilden Be= redfamkeit. Bielen führte man die Sand jum Unterzeich= nen, der Zweiselnde wurde gescholten, der Bergagte be= droht, und Br. jog auf einen Fahndrich, der sich beden= fen wollte, fogar den Degen. — Rachdem man durch folche Mittel der Alte, welche ursprünglich nur die Meinung von feche Menschen ausdrückte, jest aber als der Gefamtwille der niederlandischen Ration erscheinen follte, eine nothdurftige Sahl von Unterschriften verschafft, uns ternahm es Br., fie der Statthalterin zu übergeben. Am 4. Apr. 1566 ritt er in Bruffel an -der Spige von 200 Pferden ein, und am folgenden Tage, nachdem er vorber feinen Genoffen einen Eid abgenommen, daß fie fich un= ter einander mit hintansegung aller andern Pflichten, und felbst mit bewaffneter Sand, beistehen wollten, führ= te er, begleitet von dem Grafen Ludwig von Raffau, die fecte Schaar, die bereits die Sahl von 300 Ropfen über= flieg, nach dem Palaft. Befant ift das furchtsame Benehmen der Statthalterin bei diefer Gelegenheit, befann= ter noch find die Worte des Barons von Berlaymont 4) (der schon früher muthig gesprochen und gerathen hatte), mit welchen auch diesesmal die Fürstin aufzurichten er versuchte: ne craignez rien, c'est une bande de

gueux 5). Br. Triumph war zu glänzend, als daß ihm der Beifall der Hauptstadt hatte genügen tonnen; er eilte nach Untwerpen, wo neue Lorbeern feiner warteten. Gin bunter Haufen aus dem niedrigsten Pobel umlagerte das Haus, in dem er abgestiegen. Br. zeigte sich, ein volles Wein= glas in der Sand, am Senfter, "Burger von Antwer= pen," redete er fie an, "ich bin bier mit Gefahr meiner Guter und meines Lebens, euch die Last der Inquisition abzunehmen. Wollt ihr diese Unternehmung mit mir thei= Ien, und zu eurem Führer mich erkennen, fo nehmt die Gefundheit an, die ich euch hier gutrinte, und ftrectt jum Beichen eures Beifalls Die Sande empor." Er trant und alle Sande flogen unter larmendem Jubelgeschrei in die Hobe. Dies war das Signal zu den unfinnigsten Austritten, die schon damals Antwerpen den Untergang ge= bracht haben würden, wenn der Prinz von Oranien es nicht übernommen, die Bewegungen ju stillen, die er fo geschieft veranlaßt. Br., der bier fur den Augenblief feine Alrbeit weiter fand, eilte nach dem Luttichischen, deffen ohnmächtige Regirung auch den ärgsten Frevel dulben mußte, und fchrieb, die Statthalterin, die allerwarts mit aufrührerischen Bewegungen zu tampfen hatte, noch mehr ju fdyrecken, eine allgemeine Versamlung des Bundes nach St. Trond aus. Ermuthigt durch die 2000 Ber= schwornen, die hier zusammentraten, führte Br. in den neuerdings mit der Regirung angefnüpften Unterhandlun= gen gang offen die Sprache eines Mebellenanführers; al= les was die Statthalterin durch ihre Abgeordneten, Dra= nien und Egmont, von ihm erhalten konnte, war das Bersprechen, noch 24 Tage auf den lang ersehnten und verheißenen Entschluß des Konigs zu warten. Diese Frist war noch nicht abgelaufen, als die Bilderstürmer in Welfftandern, wahrscheinlich im Einverständnisse mit der Verfamlung von St. Trond das Signal der Gräuel ga= ben, welche in einem Augenblicke die Riederlande von den Quellen der Schelde bis an die Mundung der Ems er= füllten. Die Statthalterin aller Ausficht naher Gilfe be= raubt, mußte dem Bunde bewilligen, was er verlangen mochte, erkannte jedoch zugleich, wie wenig den Großen zu trauen, von denen sie umgeben mar. Biglius, der lange vernachläffigte, murde jest ihre Rathgeber, und er entwarf den Plan, der allein belfen konnte, den Bund aufzulosen, indem die einzelen Mitglieder für die Regirung gewonnen wurden. Schon mar er um zwei Drittel ver= mindert, als die geheimen Oberhaupter, in der Beforg= niß, fich bald allein dem Borne des Bofes gegenüber gu befinden, eine Generalfpnode in Untwerpen veranstalteten. Bon dieser wurde Br. an die Regentin abgeordnet, um ihr die neuen Beschwerden des Bundes der Protestanten vorzutra= gen. Br. wurde jedoch schlecht empfangen und schimpflich aus Bruffel verwiefen. Diefes hatten aber die Berichwornen gewünscht. Nachdem die Regirung ihnen ihre Saktik abge= lernt, konnte nichts anderes der täglich abnehmenden Par-

fig der großen Erbschaft von Chaton zu verschaffen, und fah wenigstens ruhig zu, als Wilhelm 1. sich die reiche Erbrochter tes Grafen von Buren freiete, und mit ihr die ausgedehnten und reischen Bestägen in den nordlichen Provinzen erwarb. 4) Wenn Schiller und seine Gewährsnianner ihn den Grafen von Bertansmont nennen, so ist dieses, unter vielen wichtigern, ein kleiner Beweis, wie wenig sie nur die außern Verhaltnisse derjenigen kannten, deren innerste Gedanten sie errathen zu haben vermeisnen. Verlaymont wurde erst im 3. 1574 zu einer Grafschaft ershoben.

⁵⁾ Man hat diefe gueux, von Seiten der Verschwornen mit Bettler überfest, und hienach baufig mit der Beneunung gespielt, sich sogar damit bezeichnet; offenbar aber wollte Berlammont, der selbst nicht reich, unmöglich einen Brederode, einen Grafen von Nassau, Bettler schimpfen tonute, felches in der andern Bedeutung gebraucht haben, und es heißt demnach eigentlich: Fürchtet nichts, es ist ein Haufen Schurten.

tei aufhelfen, als offener Rampf, die Aussicht auf Beute, auf die Befriedigung aller Leidenschaften, die Bilfe eifer= füchtiger Hachbarn. Der Graf von Raffau mußte in Frankreich, bei Pfalz und Sachsen Gubfidien nachsuchen, der von Berg befestigte feine Schloffer, Br. warf fich mit einem tleinen Beere in feine Stadt Byanne, deren durftige Artillerie der Pring von Oranien durch ein zeit= gemäßes Gefchent von drei Ranonen verftartt hatte. Bei Bergogenbufch begannen die erften Feindseligkeiten. Die Statthalterin hatte den Kanzler von Brabant abgeord= net, um die Burger zu vermogen, daß fie von dem mit einigen Boltern in der Rabe ftebenden Grafen von De= gen eine Befahung annahmen. Solches zu verhindern, ichiette Br. aus Bhanne einen feiner Sofleute, Anton von Bomberg, an die Bergogenbuscher ab; es gelang die= fem, den Briefen der Statthalterin, welche der Rangler mitgebracht, falsche unterzuschieben, die durch ihre harte und gebieterische Sprache die Burger emporten. Sie wars fen den Rangler in ein Gefangniß, und zogen unter Bomberge Unführung dem anruckenden Grafen von De= gen entgegen, der ungeschickt genug war, sich von dem tollen Saufen mit Verluft zurücktreiben zu laffen. — Dicht fo gludlich mar Br. zu Utrecht. Eben wollte er fich der Stadt bemeistern, als Megen ihm zuvorkam, und von den Burgern, welche, als Nachbarn, Br. von Grunde aus kannten, mit offenen Armen aufgenommen, und fogar in der Einschließung von Bhanne unterftust wurde. Daruber gerieth Br. in folden Schrecken, daß er, mit dem besten Theile feines Beeres nach Umfterdam fluchtete. Die Thore der wichtigen Stadt wurden ihm von den Protestanten wider den Willen des Magistrats, eröffnet (1567), jeder Sag führte ihm Verstärkung zu, da sich Aue an ihn anschloffen, welche Aremberg's und Megen's gluckliche Waffen aus dem Stifte Utrecht, aus Friegland und Groningen vertrieben hatten, die gange Partei überhaupt, feit= dem Br. der Regentin den neuen Gid verweigert, von ihm allein noch Rettung hoffte. Byanne hielt sich mit großer Standhaftigteit, doch maren alle diefe Bortheile für Br. verloren, nichts konnte ibn mehr jum Sandeln ermuthigen. Zwar misgluckte der Berfuch, ihn, durch Vermittlung des Magistrats, auf eine glimpfliche Weise ju entfernen; allein Br., ein ohnmachtiges Idol der Pro= teftanten, eine Laft der Katholiken, blieb, auch nach die= fem Vorfalle, unthatig in Umsterdam, bis fein Wirth Mittel fand, den raftlofen Geift ju befiegen, der es nicht unter seinen Rraften gefunden hatte, den Bes berrscher von Peru und Mexito zu betriegen. Der nichts weniger als nudterne Br. war bei ihm in große Schuld gerathen, die der Wirth jest mit Ungeftum einfoderte; unfahig, die taglich erneuerte Budringlichkeit langer ju er= dulden, geschreckt durch das Gerücht von Alba's Unnaherung, fchien es Br. nun felbst gerathen, sich um einen andern Buftuchteort umzusehen. Er gab dem Stadtrath zu er= tennen, daß er geneigt fen, seine Mauern zu verlaffen, wenn man, durch einen mäßigen Borfchuß, ihn dagu in den Stand seben wollte. Geiner los ju werden , schaff= ten einige Geldwechster, gegen Burgidhaft bes Stadtrathes, die verlangte Summe's). Roch in derselben Racht

verließ Br. Amsterdam, durch ein bewaffnetes Sahrzeug murde er bis in das Blie geleitet, von wo er glude lich nach Emden enttam. Er durchirrte hierauf Beft= phalen, in der hoffnung, einige Bolter zu weitern Un-ternehmungen zu sammeln, ftarb aber im folgenden Jahre 1568 auf dem Schloffe horneburg, unweit Redlinghau= fen, in volliger Raferei, die er fich durch Unmäßigkeit jugezogen haben mag. Das Wert, das er angefangen, ftarb nicht mit ihm. heinrichs tinderlose Witwe, die Grafin Amalia von Nuenar, vermalte sich zum andernmale mit Rurfurft Friedrich III. von der Pfalg. Seine Guter hatte Br. feiner Schwester Johanna, Bermalte von Bront= horst=Batenburg auf hunnepel erblich verschrieben; fie wurden aber famtlich confiscirt, erft nach der Johanna Tode, durch die Genter Pacifitation (1576), ihrer einzigen Sochter, Gertrude, juruckgegeben, und fielen, da diefe 1590, unvermalt, ju Byanne verstarb, an die jungere Linie der Brederoden.

Wolfart, der Ahnherr dieser Linie, ein Sohn Wal= raffe II. und Rennolds III. nachgeborner Bruder, befaß Cloetingen, Swammerdam und Dosterwyf, in Rempen= land, und erheirathete mit Adriana Bar die Berrlichfeit Aften in Peelland. Gein einziger Gohn, Reynold IV., wurde am 21. December 1578 von den Staten von Solland und Westfriesland mit dem uralten Stammfige vorbehaltlich der Gerechtsame der Witwe Brederode, Beinrichs von Brederode, der Grafin von Ruenar, be- lebnt; er ftarb 1584. Gilf Jahre fruher, 1573, war Repnolds IV. altester Sohn, Beinrich, Berr ju Aften, im Rampse mit den Königlichen, vor Haarlem, gefallen; dieses Bruder, Walraff, erhielt durch seiner Muhme, Gertrude von Bronthorst, Testament, die Herrschaft Byanne, erkauste im I. 1611, von dem Fürsten von Aremberg, Noordelook für 44,000 Gulden, und starb 1614, ohne Kinder. Florenz, der dritte von Repnolds IV. Sohnen, hatte in der Erbtheilung Cloetingen erhalten, und ftarb als Gouverneur von Beusden, nachdem er mit Dorothea von Saaften, Saaften und herwynen in dem Mimwegi= fchen Quartier von Geldern, erheirathet, und feche Rinder erzeugt hatte. Walraff, der altefte Cobn, erbte von dem Oheim Byanne und Noordeloos, und lebte in finderlofer Che mit einer Grafin von Falkenstein und Bruch : der zweite, Reynold V., diente den Benetianern gegen den Ergbergog Ferdinand von Steiermark, und ftarb 1617. fern von der Beimat, in der Bluthe feiner Jahre, in Friaul. Der dritte Cohn, Johann Wolfart, Berr ju Bres derode, Cloetingen, Saaften und Bermynen, erzeugte mit zwei Frauen, Unna, Grafin von Naffau, und Luife Chriftine, Grafin von Solme, vier Sohne und gehn Tochter. Die lettern wurden meist verheirathet, namentlich Amalia

folgende Anekdote lehrt. In Amfterdam hatten einige Freunde ber Nationalfreiheit, Katholiken sowol, als Lutherauer, feierlich angelobt, den hundertsten Pfennig ihrer Guter in eine Kommuntasse zusammenzuschießen, bis eine Summe von 11,000 Gulden beisammen ware, die zum Dienst der gemeinen Sache verbraucht werden sollte. Eine Kiffe mit einer Spalte im Deckel und durch drei Schlösser verwahrt, bestimmte man zur Einbedung dieser Gelder. Als man sie nach abgelaufenem Termin eröffnete, entdedte sich ein Schas von In- 700 Gulden, welche man dem Wirthe des von Brederode auf Abschlag feiner nichtbezahlten Beche überließ.

⁶⁾ Gang murbe die Wirthefduid badurch nicht getifft, wie

zeugt wurde und übertrug es wegen Alterofdmade im

3. 1400 feinem Schwiegersohn Sans von Quikow, eis

nem Bruder des befannten Dietrich von Quifow, der es

bald wieder verlor, da er felbst an Raubereien Theil nahm 2). — In der Reihe der 42 Bischofe von Bran-

denburg befinden fich aus dem Bredowichen Gefdiledit,

Benning, der 3lfte Bifchof von Brandenburg, in den

Margarethe an Albrecht Beinrich von Glavata, eines der beflagenswertheften Opfer der bohmifchen Emporung; von den Gohnen erreichte der einzige Wolfart das Mannealter. Er mar Inhaber eines Reiterregiments im Dienfte der vereinigten Miederlande, und Gouverneur von Bergo= genbufch, befaß Brederode, Byanne, Ameide, Moordes loob, und fiarb ju Byanne, den 21. Jul. 1679, der legte Mann des Stammes und Namens 7), weshalb auch Schild und Wapen mit ibm in die Gruft versentt murde. Die Guter fielen an Wolfarts alteste, an den Grafen Chris stian Albrecht von Dohna verheirathete Schwester, Gophia Theodora, und gingen durch ihre Tochter an die Gra= fen von der Lippe über. Byanne, bas Sauptgut, murde im 3. 1725 fur beinahe 900,000 Gulden an die Staten von Solland und Westfriesland verkauft. - In dem als ten hollandischen Sprichwort hieß es:

> Brederode de edelste, Wassenaar de outsie, Egmont de rykste. Arkel de stoulste.

(v. Stramberg.)

BREDEVOORT, Breevort, Stadt in dem Beg. Butphen der niederl. Prov. Geldern. Gie liegt in Do= raften und ift daher von Natur fest, hat aber noch eine alte Citadelle, die jest verfallen ift, 1 Rirde, 270 Bauf. und 1235 Einw., die fid von der Biebzucht und burger= lichen Gewerben nahren. Die 21a ftromt auf ihrer Gud= (Hassel.)

Bredleben, Bretleben, f. Brettleben. BREDOW, von, früher Bredau und Breda, ein befanntes Abelsgeschlecht, welches sich im bitlichen Theil des preußischen Stats, besonders in der Mittel= mark und Neumark fehr ausgebreitet hat. Man glaubt, daß es um die Mitte des 12. Jahrh. von Breda in den Niederlanden in die Mark eingewandert sey, und an der Spite eines Theils derjenigen Niederlander gestanden habe, welchen Markgraf Albrecht der Bar, nach ganglicher Be= swingung und theilweifer Ausrottung der 2Benden, Wohn= fige in der Mart verlich 1). Wenigstens erfcheint dies Gefchlecht bald darauf schon als bedeutend in der brandenburgifchen Geschichte. Wilhelm von Bredow mar bereits im J. 1246 Bifchof von Lebus. Lippold von Bredow wurde 1388 von dem damaligen Regenten der Mark, Jobst von Dahren, in einer fur das Land fehr unruhi= gen und unglueflichen Periode, jum Statthalter deffelben ernant. Er befriegte als folcher den Erzbischof Albert von Magdeburg, wurde aber 1391 beim Angriff auf das feste Schloß Milo an der Havel, wozu er fich bereits des Pulvers und Feuergewehrs bediente, von den Leuten des Erzbischofs gefangen und erst im November 1396 auf das Einschreiten des Raisers Wengel wieder in Freiheit gefett. Er verwaltete hierauf fein Umt noch einige Jahre, aber in Unthatigkeit und unter zunchmender Verwirrung, die durch beständige Fehden und Raubercien der Ritter er-

1) G. Gefdichte ber Rurmart Brandenburg von Buchhol's

2. Eb. G. 38 f.

Jahren 1406-1413, und Joadim, der 38fte Bifchof, von 1486-1506. Von letterm ift wenig befant. Der erstere befehocte in Verbindung mit Dietrich von Quipow und andern beuteluftigen Rittern das Ergbisthum Magdeburg und trug im Hovember 1409 bei Glienite, umweit Biefar einen bedeutenden Bortheil uber die Magdeburger davon. Er stand dem Burggrafen Friedrich von Nurnberg, nadherigem erften Rurfurften aus dem Saufe Bobengollern, in feinen Bemuhungen, die Ordnung in der gerrutteten Mart herzustellen, getreu jur Seite, und trug wahrfcheinlich auch dazu bei, daß feine Stammverwand= ten von ihrer fruhern Biderfeslichkeit gegen den Burggrafen abliefen und die Leben von ihm annahmen 3.)-Im dreifigjahrigen Kriege murde Johann Rudolph von Breda oder Bredau als faiferlicher General befant. Er erhielt die Freiherrnwurde und flieg bis jum Generallieu= tenant, blieb aber gleich darauf am 15. Nov. 1640 in der Gegend von Siegenhain, in einem ungludlichen Erefe fen gegen den frangofischen General Reinhold Rofe, nadbem er große perfonliche Sapferteit bewiefen hatte .). -Geit der Grundung des preufifden Becres, durch den großen Surfürsten Friedrich Wilhelm, dienten febr viele von diefem Gefchlecht in demfelben. Ronig führt in feinem Legifon acht preußische Generale Diefes Ramens auf, und auch Pauli hat das Leben von zwei derfelben in feiner bekannten schwulstigen Manier befchrieben . Die bochfte Stufe erftieg unter ihnen Friedrich Siegmund von Bredow, der in den Schlachten bei Cjaslau (14. Mai 1742) und Hohenfriedberg (4. Juni 1745) einen Theil der preufifden Reiterei im erften Ereffen anführte, und für fein Wohlverhalten in der erftern Schlacht gum Generallieutenant und Nitter des schwarzen Adlerordens ernant wurde. 1747 erhielt er den Rang eines Generals der Cavallerie, 1755 verließ er den Dienst und starb am 15. Juni 1759 in einem Alter von 76 Jahren. 21m ficbenjahrigen Rriege nahmen zwei Generale diefes Ramens, der eine bei der Infanterie, der andere bei der Ravalles rie, Theil. Der erstere, Joachim Leopold, ftarb 1759 gu Dreeden; der andere, Jacob Friedrich, wurde bei dem unglucklichen Treffen von Magen in demfelben Sahr, gefangen, und erhielt in der Folge, auf Bermendung des Generals Seidlig, eine Penfion vom Ronige .). (Rese.) 2) S. Rathmann's Gesch. der Stadt Magdeburg. Th. II. S. 441—444. Buchhol; Th. II. S. 541—552. 3) S. Buchhol; Th. II. S. 574. Rathmann Th. III. S. 22. 4) S. Pufendorf de bello sues. Lib. XII. \$. 25. Ganben's Scibenleriton. Art. Rofe. 5) Leben großer Seiten Eb. IV. (Beach. Leop. v. Bredow) Eb. V. (Friedr. Siegm. v. Br.) 6) S. außer ten angef. Schriften Ungelusmart. Chronit G. 171 n. a. m. D. Gpan-

⁷⁾ Die fratern Brederode find mahricheinlich Ablommilinge des berühmten Rechtegelehrten und Statemanns Peter Cornelius Brederode; noch im 3. 1783 lebte an bem hofe ju Bruffel ein Ram-merberr Graf von Brederode.

gen ber g'e Manefeld. Chronit S. 395. Ang, biftor. Lexiton. 2. Th. (Bafel 1742.) Art. Bredan. Biograph. Lexiton ber preuf. Belben und Militarpersonen (von Konig) Eh. I. S. 251—260. und Machtrage im 4. Eb. - Der ton. preuf. gebeime Staterath von Rlaproth und Cosmar. (Berlin 1805.) G. 408. 424.

Bredow (Gottfried Gabriel), geb. ju Berlin den 14. Dec. 1773, geft. als Schulrath und Professor zu Breslau den 5. Cept. 1814. Abstammend von unbemittelten Altern, follte er, ein talentvoller Jungling, bas Joachimethaliche Chumaffum wieder verlaffen und ein handwert erlernen. Da nabm fich Meierotto feiner an und erhielt der gelehrten Welt einen der brauchbarften Manner. Auf der Universität Halle fam er in 2801f's philologisches Geminar, und wurde nach vollendeten Stu= dien Lehrer am grauen Aloster zu Berlin. Aurz darauf erhielt er den Ruf an das Gymnafium nach Gutin, wo er neben einem Nikolovius, Jakobi und Boff in gludlicher Beiterkeit lebte und lebrte. 216 Begens Rad= folger im Rectorat diefer Schule eroffnete Bredow mit dem Sandbuche der alten Gefchichte (Altona 1799) und historisch = geographischen Untersuchungen (1800. 8.) feine Schriftstellerlaufbahn und murde bann Professor in Belmstädt. Im J. 1807 reifte er nach Pa= ris und sammelte in den dortigen Bibliotheken eine Men= ge schätbarer Nachrichten, besonders über die griechischen Erdbeschreiber*). Rapoleon's Ginfluß auf das von ihm geschaffene Konigreich Westphalen und sein Sag gegen freimuthige Außerungen von Nationalfinn und Anhang= lichkeit an Baterland und Bolfsthum traf auch Bredow's Chronif des 19. Jahrhunderts; und die Fortschung der Welthandel von Buid. Raum entging der Ber= faffer dem Gefängniß, folgte daber 1809 mit Freuden der Einladung nach Frankfurt an der Oder als effentlicher Lebrer der Geschichte und jog im Commer 1811 bei der größtentheils durch ibn vermittelten Berlegung diefer Uni= versität mit nach Breslau. Aber von jest an befiel ihn eine eben so verwiefelte als schmerzhafte Krantheit, an der die Sunft der Arzte umfonft Beilmittel versuchte, und Bredow mußte unterliegen. Bis dabin, wahrend drei= jahriger Korperleiden, arbeitete er aber doch mit der an= gestrengtesten Thatigfeit, schrieb epistolas Parisienses, das Leben der Frau von Maintenon und der Ka= tharine von Bora, übersette mehre Biographien Plutarche. Eine Biographie Rarle d. Gr. Altona 1814. 8., mar fein lettes Werf. Den Werth feiner Schriften, befonders auch feine mehrmals aufgelegten Lehrbucher hat Teutschland allgemein anerkannt und dem Berfaffer einen Rang unter unfern guten Geschichtschrei= bern und besten historischen Forschern angewiesen. -Seinen Charafter als Menfch bezeichnete offene Geradheit und unverstellte Berglichkeit. Bon Jugend auf mehr durch Die Bucher = als Menfchenwelt gebildet, ließ er freilich Leichtigfeit und Gewandtheit im Umgange vermiffen. Das war aber nur mehrentheils der Fall bei ihm un= bekannten Personen in großen gemischten Gesellschaf= ten; denn im engern Birfel feiner vertrautern Freunde verstand er Beiterkeit und Frohsinn zu wecken und zu leiten **). (Fr. Em. Fischer.)

wo die Mitglieder Des Staterathe and Diefem Gefchlecht benant

BREDSTEDT, Landschaft und Amt im Bergogth. Schleswig an der Westsee, enthalt auf 67 IDi., theils Marfch=, theils Geeftland, 9 Kirchfpiele, namtich: Bar= gum, Borlum, Bredfiedt, Bretlum, Dreistorf, Joide= lund, Langenhorn, Otholm, Bibl, batte 1813 mit den dazu gerechneten Marschtigen 9814 Einer. — Der Flecken Bredstedt in der ebengenannten Landschaft, 2 Dt. von Husum, 4 von Schleswig, mit einer Posistation gablt an 1500 Cinm.

BREENBERG, auch unter seinem Sausnamen Bartholomans befant, ward geboren zu Utrecht ums **3.** 1620. Nachdem ihn der Unterricht mehrer Maler in den Stand gesetzt hatte, sich selbst fort zu helfen, ging er nach Italien, wo nicht blos die Werke großer Meister, sondern auch die schönen Umgebungen von Nom ihm Stoff zu feinen Studien gaben. Seine Gemalde find größtentheils fleine Rabinetftude, welche er mit Nuinen und schöner Architektur verzierte, und mit schönen Figuren, welche mehrentheils geschichtliche Handlungen darstellen, staffirte. Da er den garten Pinsel seines Lan= des nie veränderte, aber sowol Landschaften als Figuren in einem edeln Stile ausführte, fo werden feine Werke febr geschätt. Er bat auch im Großen gemalt, aber mit weniger Erfolg, und die Seichnung wurde da un-richtig. Er ftarb im J. 1660. Seine 28 radirten Blatter, mit einer zierlichen Radel ausgeführt, stehen bei Kennern in hohem Werth *). (Weise.)

Breevort, f. Bredevoort. Bregaetium, f. Bregetio.

BREGANÇON, ein Fort oder vielmehr Thurm auf einer felfigen Infel vor der Mhede von Speres, jum Bez. Toulon des frang. Dep. Bar gehorig (43° 5' 28" Br. und 23° 53' 21" L.). Er dient jum Chute der Mbede. (Hassel.)

BREGE, fleiner Blug, als die erfte Quelle der Donau beruhmt, forellenreich, und, wie aus einer Urfunde des 13. Jahrh. ju vermuthen ift, auch goldfüh= rend +). Er entipringt in der Berrichaft Eryberg, jest großbergogl. badifchem Bezirksamte Diefes Namens, bin= ter dem Marktfl. Furtwangen, flieft an Furtwangen, Bobrenbach, Braunlingen, Suffingen vorbei, auf welchem Wege er die Waffer Langenbach, Linach, Urach, Schol= lad und Eifenbad aufnimt, und fid bei Donaubschingen mit der Brigad und Edlofiquelle, vereinigt. Bgl. Donauöschingen.

Bregell, f. Bergell. 🖪

BREGENZ, Streiß in der östreichischen Herrschaft Er enthalt die gesamten Borarlbergischen Berrichaften, namlich: Die Graffchaften Bregeng, Soben= ems, Sohened, Connenberg, Pludens und Feldfirch, wird jest in 6 Gerichte getheilt, deren Flachenraum 74,00

find.
*) Alls eine Frucht diefer Reife find, wenigfiens jum Theil, auch seine Anmerkungen, Berichtigungen und Nachtrage jur 2ten Anflage ter Uberfegung bes Thuendibes von Seitmann (Lemgo 1808) ju betrachten. (H.) 1 **) Mehr über ihn und feine Schriften enthalt : Bredom's

Leben und Schriften, nebft beffen Bildnif von 3. G. Runifch. Breefau 1816. 8. Much ift Meufet's get. Teutschland. 5. Musg. B. 1X. XI. XIII. und XVII. ju vergleichen, wo auch feine tleis nern Auffase in Journalen verzeichnet find.

Dese amps Sh. II. G. 299. und d'Argeneville überf. Ih. G. 206.

i) Henricus Roman. Rex in diplom. Dat. Eginoni Comite Friburg, super flumins Brisgoviae spud Egram Ann. 1234, sp. Schoepflin, in Histor. Zaring, Bad. Cod. diplomat. n. CV.

DM., mit 3 Stadten, 7 Marktflecken, 412 Dorfer, 2224 Einoden und in allen diefen Orten zusammen 15,165 Baufer und 76,254 Einw. enthalt, die jum Theil ihr Brod durch Arbeit und Sandel im Auslande fuchen muffen. Er wird begrangt im Norden und Nord=D. von Baiern, im Often vom Oberinnthaler Rr., im Guden und Gud=28. von der Schweiz und gegen Weften und Norden von dem Bodenfee. Es ist ein sehr gebirgiges Land, das seinen Namen (Vorarlberg) von dem hohen Arl, Arlsberge, Ablersberge, welcher das Land durchziesbet und ein Theil der Matischen Alben ift, erhalten hat. Die Thaler sind fruchtbar und gut bewässert. An der westlichen Grange flieget der Rhein und scheidet diesen Rreis von der Schweiz, von Bange bis zu seinem Ein= fluß in den Bodensee. Die Lech hat im Rreise ihren Ur= fprung und fliegt von da in das Oberinnthal. Die Ich entspringt an der offlichen Granze des Oberinnthales, durch= fließt Nordwestwärts in mannnigfachen Arummungen den Rreis und ergießt sich, nachdem sie mehre kleinere Bluffe aufgenommen hat, in der Rabe von Bregen; in den Bv= densee. Die 3fl hat ihren Ursprung in den sudlichen Gebirgen des Kreifes, bewaffert das von hohen Gebir= gen umgebene Gericht und Thal Montafon, vereinigt fich bei Pluden; mit mehren fleinern Fluffen und ergießt fich dann hinter Feldtirch in den Mhein. - Die Einwohner, Teutsche, haben noch viel Eigenthumliches in Gitten und Tracht und suchen es zu erhalten. Die bedeutenden Waldungen und die treflichen Weiden geben ihnen die meiste Beschäftigung und Nahrung. Viehzucht, Handel und Holz, Holywaren, der Schiff= und Hauserbau sind daher die vorzüglichsten Erwerbszweige. Der Getreidebau liefert nicht den nothigen Bedarf; beffer gedeihen Kartoffeln, Wein und Obst. Abrigens treibt man Baumwollenwe= berei und einigen Bergbau. - Die Stadt:

Bregenz (Bregentia), im gleichnamigen oder Vorarlbergifden Rreife der offreichifden Graffchaft Tyrol, am Bodensee (47° 30' 30" Br. und 27° 23' 40" L.), ist eine der altesten Stadte Teutschlands, fonst auch einer der festesten Plage in dieser Gegend. Test fieht man nur noch überrefte von den ehemaligen Festungswerken, und auch das feste Schloß auf dem sudwarts gelegenen Pfan= nenberge, erbaut durch Herzog Hermann von Schwaben (948) auf Kaifer Otto's Befehl, liegt in Ruinen. Die Stadt hat eine reizende Lage. Diefe Lage begunftigt zugleich ben Sandel auf dem Bodenfee und macht Bregen; ju ei= nem bedeutenden Sandelsplat, wo ein wichtiger Com= mifiones und Eigenhandel betrieben wird, durch welchen schon 1800 ein Umsatz von ungefähr 3 Mill. Gulden jähr= lich bewirkt wurde. Die Gegenstande dieses Sandels sind vorzüglich: Getreide, Fettwaren, Rusvieh, befonders Ralber, Holz, Holzwaren, Baufer (Allphutten), die zu Schiffe nach der Schweiz geben und dort mit 7 bis 800 Gulden bezahlt werden. Der Ackerbau liefert nicht hinlanglich Brodfruchte zum eigenen Bedarf der Ginwohner; dagegen leistet der starte Kartoffelbau einigen Erfaß. Die Bieh= zucht ist bedeutend und eben so die Obstbaumzucht; nur der Wein gedeiht bier schlecht. Bu den übrigen Rah= rungszweigen der Einwohner gehoren die mannigfaltigen Benußungen der ABaldungen und einige andere Stunftge= werbe, als: Garnspinnerei, Linnen=, Kattun=, Muffelin=,

Battist=Webereien und Stickerei, womit sich hier vorzüg=
lich das weibliche Geschlecht beschäftiget; auch sind in der Nähe einige Eisenhütten. Die Stadt hat 354 Häus. und 1951 Einw., 1 Decanatspfarre, 1 Mapusiner=Manns= und 1 Dominikaher=Frauenkloster; ist der Sig des Kreis=, eines Hauptzoll=, Salz= und Post=Umtes.

Die Bregenzer Alaufe ift ein fester, sonft durch Mauern und Thurme gut befestigter Engpaß, am Bodensfee, sudlich von Bregenz, durch welchen die Stroffe nach Schwaben geht. (Haan.)

BREGETIO (Itin. Ant. - Not. Imp.) oder Bregaetium, Boegairior (Ptol.)*), ein romisches Oppidum in Pannonien, 30 Mill. vom Fluffe Arabo oder Raab nach der Tabula Theodos, und dem Itinerar. Anton. Wahrscheinlich die heutige Stadt Gran (Strigonium, Esztergom, Ostrihom). Darauf deutet theils die La-ge, theils die Etymologie. Denn Bregetio und Bregd= tium fomt vom flawischen Breg, d. i. Ufer oder ein fleiner Hügel, daher das Diminutivum bregit, colliculus, monticulus. Der flawische Rame der Stadt Gran, Ostrihom, fomt aber von Ostri holm, d. i. ein fpigi= ger Bugel, und wirklich liegt Gran auf einem Bugel (das ungrische Esztergom ist aus Ostrihom verdorben.) Aluch führt schon Lazius an, daß man bei Gran ein dem Kaifer Severus gewidmetes Monument fand, mit der Unterschrift: BREG. PUBLIC. D. D. Nach Mannert (Geographie der Griechen und Romer, 3. 3h. G. 742.) lag Bregetio neben dem heutigen Marktstecken Sid= ny (in der Komorner Gefp. in Niederungern), offlich von Romorn, an der Gudfeite der hier wieder im vereinigten Strombette fliegenden Donau. Seine Grunde find: "Diese Lage beweift Ptolem. (Breite 47° 40' nach der illmer Musg.), der die Festung neben die Mundung seines Sluffes Narrabo (dem fudlichen Urm der Donau) fest; dann die Uberbleibsel der ehemaligen Festung, nebft den Erum= mern einer Wafferleitung; und endlich die Entfernung vom Arraboftuß, welche die Safel und das Itin. auf 30 Mill. oder 6 geogr. Meilen angeben. Die gerad gezo= gene Linie ift nur etwa & Meile turger, als diefes Mag." Diese Grunde haben mich nicht überzeugt. Gran bat dieselbe Lage (47° 47' 27" nordl. Br.), es fehlt ihr nicht an romifcien Trummern, und fur Gran fprechen auch die oben angeführten Grunde; Ptolem. das Itiner. und die Notit. Imp. nennen Bregetio den Standplag der Leg. I. adiutricis, und Ammian. Marcell. macht diese Angabe sehr mahrscheinlich, weil &. Balentinian die= fen Ort auf einige Monate bewohnte, ihn zum Stand= puntte des Kriegs gegen die Quaden machte, und auch dafelbst an einem Steckfluß ftarb, als er gerade (wie Murel. Bietor berichtet) mit Gefandten der Quaden (Rumy.)wrach.

^{*)} Ammianns hat lib. XXX. cap. 20. Bregitio, lib. XVI. cap. 27. (Val. cap. 12.) nach ten Ausgaben von Lindenstreg und Balesins auch: Bregetionem castra commots sunt. Die Tab. Theodosiana hat itrig Brigantium, und die Spiteme tes Autrelius Victor Bergentionem. Mannert füber auch tie Schreibart Brasgetium, aber ohne Citat an. Man sindet auch verschrieben Bergetium, Virgitium.

356

BREGLIO, bemauerter Marktfl. in der fardin. Grafich, Rissa an der Straffe nach Piemont, hat ein Bergichloß auf einem Kelsen und 2600 Einw. (Röder.)

BREGOWO, Ruinen einer Stadt am rechten Ufer des Flusses Iimot (Granzfluß zwischen-Serbien und der Bulgarei), dem beutigen Dorfe Bregowo am linten Ufer des Timof gegenüber. (Rumy.)

Breguet, f. am Ende des Bandes.

BREHAR, ein Eiland im atlantischen Ozean (50° 2' Br. und 10° 47' L.) zu der Ernppe der britischen Seifthinseln gehörig, ist bergig und felsig, hat eine Obersstäcke von 300 Atereb und nahrt einige 20 Familien vom Fischfange, Viehzucht und Kelpbrennen. Man findet auf bemselben einige ilberreste von Druidentempeln. (Hassel.)

BREHAT, ein Eiland im Ozcane, zu dem Bez. S. Brieux des franz. Dep. Nordkuste geherig, liegt der Munsdung des Trieux gegenüber, ist ½ Mt. lang, aber nur ½ breit, und hat 1 Dorf mit 1134 Einw., die sich sast lein von der Fischerei nahren. (Hassel.)

BREHNA, Brena, Stadt im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Kr. Bitterfeld, 24 St. N2B. von Deliksch, an dem durch die Stadt fließenden Rheinbach, mit 1 Rirche, 1 Schule, 9 bffentlichen Gebauden, und mit der Borftadt oder den 3 Derfern: Bennewig, Wiefemig und Thiemendorf, 206 Privatwohnhaufern und 1159 Einm., die Weigen, Kartoffeln, Ruchengewächse, Rummel, Rrapp, Waid, Blachs und Sabaf bauen, viele wollene Strum= pfe ftricken, Flachs fpinnen, Leinwand weben, Bier brauen und jahrlich 2 ziemlich besuchte Jahrmarfte haben. - Die Stadt war fonft der Sauptfit der Grafen von Brebna, die aus dem graft. Saufe Wettin abstammen, und von benen noch bis jest bas Saus Cachfen bas brehnische Wapen führt. Durch Erbtheil fam fie an das Saus Sachfen-Merfeburg, fiel nach dem Musfterben deffelben an Surfachsen gurud, und ward 1815 mit andern Landes theilen an Preufen abgetreten. - In der Rabe findet man Jorf, Walterde und Mergel, der gur Dungung der Felder benußt wird*).

BREIDENBACH (Bernard von), zu Breitenstein, stammte aus der altadeligen Familie dieses Namens am Mhein, war beider Rechte Doctor, Nitter von Terusalem, Oomdechant und Kammerer des weltlichen Gerichts zu Main; wie auch Chorherr des Nitterstifts zu St. Alban. Er unternahm im Frühjahr 1483 eine Reise nach Pazlastina und Jerusalem und kam 1484 wieder zurück. Seine reichhaltigen und interessanten Beobachtungen auf dieser Neise gab er nach seiner Jurückfunft nach Mainz im Drucke heraus und sügte denselben die, von dem aus Utrecht mitgebrachten Maler Erhard Neuwich (Neswich), an Ort und Stelle ausgenommenen Zeichnungen merkwürdiger Städte und heiliger Orte, in Holzschnitten bei †).

*) Bgl. Luca Grafenfaal G. 870 f. J. D. Ronig brehniiche Martermoche ze, 1713. 4. 3. g. Rohler Geschichte der Eradt und Grafschaft Brena mit 70 Urfunden und 1 Landcharte.

BREINICH, ein Dorf, 3 St. von Machen, 1 St. von Corneli-Munfter und Stollberg, tragt fichtbare Gpuren von dem Hufenthalt der Romer in feinem Schofe. Nicht blos die gewohnlichen rom. Denkmaler, Waffen, Sarkophagen, Mingen von Julius Cafar bis zum Kaifer Honorius, Fundamente von rom. Gebauden, Tempeln, Mauern und Palaften, Gotter und Gottinnen, Urnen und Bafen werden bier, wie überhaupt auf dem flaffie schen Boden der Rheinlander gefunden; sondern vorzüglich besondere Beweise von einer Fabritanlage, wo die Romer ihr Eisen und Blei gewannen; judische Dlungen, die von den Legionen zeugen, die unter Titus das judifche Land er= oberten und hernach in diefe Gegend verlegt wurden; eine prächtige römische Straße, die von Westen nach Osten über Breinich und Greffenich an den Rhein führte; Lau= sende von Todtenhugeln, welche die Afche der Erschlage= nen enthalten, die mahrscheinlich unter Cabinus und Cotta fielen, als der Eburonenfürst Ambiorix eine ganze Legion aus dem Lager lockte und in einem Thale niederhieb. (M. f. Jul. Caes. B. Gall. V. 24-38.)

Der Reichthum an Eisensteinen und Bleierz, die in diesen Gegenden saft am Tage liegen, scheint den Rosmern die Veranlassung gewesen zu senn, hier hauptsachslich ihre Eisen = und Bleihutten für das ganze Heer anszulegen. Ein tleiner Bach, der von der südlichen Seite des Dorfs herab bei Stollberg in den Vichlichen sich erzgießt, bet ihnen alle Bequemlichteiten und Ersodernisst zum Betriebe der Hutten, zum Neinigen der Erze und zum Abkühlen ihrer Wertzeuge dar. Einige tausend Schlatzenhausen, aus denen das Eisen und Blei abgetrieben

ift, liegen rings umber.

Befanntlich ift mit den Eisen= und Bleisteinen viel Galmei vermischt, welcher mit rothem Aupfer geschmolzen, unser Messing bildet. Den Galmei scheinen die Romer nicht geachtet und daher weggeworsen zu haben, den die hiesigen Galmeigraber jest sammeln. In dieser Abssicht wühlen sie die Schlackenhausen um, und gewinnen eine reiche Ausbeute. Etwa vor 10 Jahren stieß ein Bauer beim Graben, acht Fuß unter der Erde, auf ein starkes Gewölbe, worin er einige hundert Centner von dem besten Galmei fand, und sie theuer an die Stollberger Messingsabritanten verkaufte. Beim Wegraumen fand er schone Wasinge, die mit Gottern und Göttinnen geziert waren. Auf einem steinernen Fußgestelle stand eine wohl

the Graft und Grafichaft Brend int 70 titinteel und Teanbyatte.

†) Die erste Ausgabe dieser Reisebeschreibung ift meines Erachtens jene seltene, welche in teutscher Sprache, ohne
Orecker und Drudoer zu nennen, erschienen ift (S. Panzer's
teutsche Annalen S. 40). Zwei andere Ausgaben (in tateinischer
und teutscher Sprache) mit Helzschnitten erschienen zu Mainz in

^{3. 1486,} mit beigesetem Drudorte und Namen bes Druders. Als Lehterer wird Erhard Reuwich ausdrücklich genant. Es ift gar nicht abzusehen, warum man diesen nur für den Beichner und nicht auch für den Drucker will getten lassen, da selches dech so ausdrücklich bemerkt ist. Reuwich lernre, wie es scheint, die Buch druckerei bei und von Peter Schöffer, drucken mit besten Lettern oder auch mit eigenen, den Schöfferschen ähnlichen, Breidenbachs Reise und die Helzschnitte ab, und es ist auf solche Art gar nicht nötbig, den Peter Schöffer als Drucker unterzuschieben, der in Breidenbachs Druckwerte niegends genant ist. Rachtrück dieses Wertes erschienen zu Speier 1490 und 1502. Eine französische überzegung oder vielmehr neue Bearbeitung erschien im I. 1488 zu Lyon, welche sehr selten und theuer ist. Schon für 84 Pfund Sterling wurde tieselbe versaufe. Die tabei besindlichen Abbit dungen werden von Einigen sur Kunserrsiche, von Andern aber, namentlich von Dibd in für Helzschnitte erstärt. Andere franzussgaben erschienen zu kyon 1489, und zu Paris 1517, 1522. Reuwich zu Mainz lieferte eine hellandische übersetzung 1488.

ausgehauener Berkules in Lebensgroße mit der Lowen= haut umhangen und einer Reule bewaffnet. Beim gang= liden Wegraumen des Galmeis fam er auf einen Mo= fait = Fußboden. Er bestand aus blauen Raltsteinen, die hier in Menge find. Begierig, Schatze vergraben gu fin= den, gerichlug ber Bauer einige Felder des Gugbodens; einige waren ju fest und spotteten jeder Unftrengung. Go viel fich herausbringen ließ, mar in vier Reldern die Ge= fcbicbte des, den Minotaurus erlegenden Thefeus und der Alriadne vorgestellt. Gin Feld stellte den Schlangenweg und die Irrgange dar, ein anderes den Minetaurus und Thefeus im Rampfe mit ihm, noch ein anderes die Ari= adne, die verlaffen und fchmergvoll auf einem Relfen faß; die übrigen Felder waren so beschädigt, daß man nichts herausbringen fonnte, und alle waren fo fest, daß fie fich nicht unbeschädigt berausnehmen ließen; auch fehlte es an Leuten, die das Berausnehmen verstanden. Die Runftler von Paris ankamen, hatten Witterung, Re= gen, Schlamm und leider auch Menfchenbande den gan= gen prachtigen Saal und den gangen fostbaren Mofait=

Tußboden zerstört. Die rom. Runftstraße, die von Breinich uber Greffenich nach dem Mhein führt, und zum Theil noch ficht= bar ist, hat folgende Beschaffenheit. Die untere oder erfte Lage besteht aus großen, viergehn Soll hoben, sechs bis acht Soll breiten Ralisteinen; nur auf dem Montjoier Benn find ftatt der Ralffteine ftarte Gichenbaume in den untern Lehm und Sumpf gelegt. Die Steine find dicht neben einander in die Lehmmaffe gefett, fo daß die Daffe dieser großen Steine in der Mitte noch vier und auf den Seiten zwei Boll boch bedeeft find. Un den Geiten find feine ftartere oder bobere Steine. Die zweite Lage be= fteht aus einem groben Wafferties, von der Große ei= nes Taubeneis, in der Mitte feche Soll boch, an den Seiten gang auslaufend; nur ift die Rieblage funf Buf breiter, als die darunter befindliche Steinlage, die dritte und lette Lage besteht aus geschlagnen Kalksteinen von ei= nem oder einem und einem halben Soll Große, in der Mitte gehn bis gwolf Boll boch, an der Seite in eben der Breite, als die mittlere Lage auflaufend. Die gange mit Ries beschüttete Breite der Strafe beträgt gebn Fuß. Die Wolbung der Strafe ift bedeutend und betragt 19 Bug Breite.

Die judischen Munzen, die hier gefunden werden, sind mit sogenannter Samaritanischer Schrift gezeichnet; haben auf der einen Seite eine Manna-Urne mit der Umschrift: Seckel Ifraels; auf der andern Seite: die bluschende Muthe Narons und die Umschrift: daß heilige Terusalem. Es gibt dergleichen Munzen von Kupfer, wie die Dreipfennigstucke, von Silber, wie ein Kasse-Mann-chen, von Gold wie ein Silbergroschen. (van Alpen.)

BREINUM, evangelisches Pfarrdorf im königt. Justigamte Winzenburg des Fürstenth. Hildesheim, liegt in einem langen Thale, von zwei Seiten in näherer oder weiterer Entsernung von Bergen eingeschlossen, und ist wie mehre in demselben Thale liegende Ortschaften Wasseschet. Die Einwohner (340 in 74 Familien) sind Ackerbauer, Placksgarnspinner, Leineweber und andere Prosessionisten. Der Ort hat 740 Morgen Ackerland, 16 Morgen eigenthümliche Wiesen, außerdem noch Augen, Encyclop. d. W. u. K. XII.

7 Morgen Gemeinewiesen, welche jahrlich auf Dorfreihe geben; 14 Morgen Anger und 516 Morgen Bolgung. Die sogenannte Beefe (Bach) treibt in Breinum eine Mahlmuhle. Handelszweige find: Getreide, Flachs, Rauf= garn, Leinwand, einiges Holz. - Nordlich vom Dorfe liegt, in einer Entfernung von & St., am Berge in ei= ner einsamen Gegend die fogenannte Dantelebole, eine viereelige Bertiefung, deren oberfter Durchmeffer 30 Schritte, die Höbe & so viel enthält; ein Erdfall mitten in Ackern, deffen Umfang und Liefe vorlängst stärker gewesen senn mogen. Den Boden decht tiefer Golamm, welcher nur felten zu trocknen begint. Die allmälige Ausfüllung be= wirken Gufregen und das von dem in den Seitemvan= den des Straters wechselnden Gestrauche abfallende Laub. (Schickedanz.)

Breinvogel, f. Anthus arboreus.

BREISACH, Breysach, Alt-Breisach, auch Brisach, Stadt am Rhein im Großberzogthume Baden im Breisgaue, ihres hohen Alterthums, ihrer natur= lichen Lage, und ihrer historisch wichtigen Schick= fale wegen merlwurdig. Ihr Rame, Celtischen Itr= fprunge, ift aus Briss und Ach gebildet. Briss welches beute noch in den Resten Celtischer Sprachen nach ver= schiedener Mundart Breich, Brisq, Brix 1) Breg und Breche (Bresche) lautet 2), heißt uns Bruch, und Ach oder Ac, Wasser 3); denn hier hat das Wasser des Rheines durch fein Brechen am Ufer, von alten Beiten ber, große Beranderungen hervorgebracht 4). mer nannten fie den Berg Briffac 5); nach der Ger= manischen Aberschwemmung wurde fie Brecech 6), im fpatern Mittelalter aber gewohnlich Brifeg, Brigach und Brifach, und von den Frangosen jest noch Brisac genant. Auch hatte ein Dichter des 13. Jahrh. 28 al= ther von Prifach von die" Stadt, mahrscheinlich feiner Beimath, den Ramen.

Einst eine der wichtigsten tungen des teutschen Reichs gegen Frankreich, war fie unter dem Namen des romi= fchen Reiches Riffen und Schluffel allgemein bekant, und auch während sie die Franzosen besagen von biesem Volke zu den Sauptschluffeln Frantreichs gerechnet. Seine natürliche Lage hat Breisach von seher zu einem festen Orte bestimt. Auf einem ziemlich hoben, langlich rund am Rheine hingestreckten Felsen und theils am Rufe des Felfens bart am Rheine erbaut, bat es ringbum eine freie Hubficht auf den Strom bin, auf ci= nen großen Theil des Breisgaues und des Elfastes, be= berricht die gange Gegend umber, und fann von feiner nachbarlichen Bobe bestrichen werden. Der Berg, beffen Rern aus schwarzlichem, bafaltartigen harten Gefteine be= ftebt, ift fast von atlen Seiten febr fteil, bat oben eine Ebene, worauf der Saupttheil der Stadt erbaut ift, von ungefahr & Dt. im Umfange. Der Rhein ftromt jest hart

¹⁾ Greg. de Rostrennen im Dictionnaire François-Celtique voc. Breche. G. Buchananus in Histor. Rer. Scot. Lib. II. p. 33. 2) Schöpflin. in Alsai, illustr. T. I. p. 52. 3) Schöpflin. I. c. 4) S. nuten in der Geschichte des Ortes. 5) S. unten in der Geschichte des Ortes. 5) S. unten in der Geschichte des Ortes. 7) S. p. 6) Guido Ravennas, in Cosmographiae lib. IV, sect. 26. Ex Anarido Philosopho Gotho. 7) Docen', im Museum sur aitteutsche Literatur und Kunst.

an seiner Westseite vorbei. In der bstlichen Seite des Berges ift noch das Bett des alten Mheinlaufes an der tiefen Lage des Bodens, an dem Stromfande, und an den Rheintieseln zu erkennen; und in demselben zeigten sich noch vor zwei Sahrh. bei hobem Rheine große Pfüken und Teiche, wie ein dort heimischer und wohlbefannter Gelehrter jener Beit berichtet *). Gegen Guden liegt ein kleinerer Felfen von abnlicher Form und Natur, der Eg= gersberg, einst in dem Umfange der alten Festung begrif= fen, mit einem starten Schlosse. Gegen Norden etwas entfernter, liegt ein noch tleinerer, der Gifenberg, eben= falls zu einem Borwerte benutt. Die Befestigungen, fast ½ teutsche Meile im Umfange, waren mit Futtermauern von gebrannten Steinen, und mit fehr breiten und tiefen Graben verfeben, in welche der Mbein durch Schleusen geleitet werden tonnte (jest find fie alle zerftort, und in Graben und Ackerfeld verwandelt). In politisch er Binficht gehort jest Breifach an der Rheinstraße 7 DR. von Basel, durch zwei Extraposistraßen nach Frankreich von Rorden und von Often ber belebt, jum Treifam= und Wiefentreife Badens, und ift der Gis eines groß= herzogl. Bezirksamtes, welchem nebst ihm das Stadtchen Burgheim, die Schloffer Hohningen, Limmburg, Lützels burg, Rothweil und Sponeck und an 20 Dorfer mit 17,880 Einw. untergeordnet find. Die Stadt felbst gablt mit der ihr einverleibten \ 2001. entfernten Gemeinde des Dorfes Sochstetten, 362 Sauf. und 2534 Einw., welche sich größtentheils von Handwerken, und von der Rhein= schiffahrt nahren, daher unter 318 gewerbetreibenden Fa-Aluch befindet fich hier eine Sabats= milien 27 Schiffer. manusaftur, welche jahrlich 600 Centner robe Sabats= blatter verarbeitet. Chemals war hier nebst der Citadelle auf dem Eggersberge noch ein großes Schloß auf dem Hauptberge in der Stadt, 5 Klöster und 4 Thore, von welchen letztern noch 3 k. n, das 4te gegen den Rhein hin aber zugemauert ist. on merkwürdigen Gebäuden verdienen nur noch der tiefe in Felfen gehauene Rad = brunnen, als der einzige in der Stadt, und die alte gang von Wertsteinen aufgeführte große Sauptlirche, oder der Munster zu St. Stephan Erwähnung, in welchem nebst vielen Grabsteinen berühmter Feldberen, und einigen alterthumlichen Kunstmerkwürdigkeiten, auch die Reliquien der S. S. Gervafius und Protafius gu fehen sind 9).

Der Celtische Name des Ortes laßt sein Daseyn spätestens 27 Jahre vor unserer gewöhnlichen Zeitrechnung vermuthen, wo er wahrscheinlich zu den sesten Orten der Sequaner gehörte, deren sich der Germanische König Ariozvist bemächtigt batte 10); denn er lag in jenen alten Zeizten auf dem linken User des Abeinstromes, wo ihn ein Römisches Reisebuch, durch welches uns sein Rame zum ersten Mal befant wird, auf verschiedenen Straßenrichztungen nent, und zwar ein Mal zwischen Arialbinum,

und Argentoratum 11), d. i. zwischen Binningen bei Bafel 12) und Straßburg, und zwei Mal zwifden Uruncae und Helvetus 13), oder zwischen Iliach 14) und Elle 15), alle - Orte am linten Ufer des Mheinstroms. Breifach war wol in dem romischen Zeitalter ein bedeutender Ort; wenigstens ließ von bier aus Raifer Balentinianus, als er im 3. 369 die Mbeingrange von dem Anfange dieses Stroms in Mbatiens Bergen bis zu feinem Ausfluffe durch neue Befestigungen verftarten ließ 16), eine Berordnung ju Gunften seiner Hofleute ergeben 17). In dieser Beit hat auch das herrschende Briffige dem nach= barlichen Germanischen Gaue feinen alterthumlichen Ra= men gegeben; denn am Ende diefes Jahrh. werden die Brisgauer Seniores und Juniores unter den faifeel. Silfevollern erwähnt 18). Vielleicht hatten die Fluthen des Meins jest nach ihrer Gewohnheit einen bedeutenden Brud an diefen Ufern bewirft, Brifad wenigstens zu ei= ner Insel gemacht, und so noch eine nabere Beranlaffung zur Benennung des Breisgaues gegeben, das auch ohne dies schon von Breifachs herrschender Lage, und deren wohlgewählter Benutung feinen Ramen fonnte erhalten Alls der Romer Herrlichteit in diesen Gegenden endete, fam Breifach in den Befitz des Germanischen Ge= schlechtes der Harelungen 19). Rach dem Anfange des 10. Jahrh. aber befaß es nebst andern Stadten des Elfaffes R. Konrads I Bruder Cherhard 20), Bergog und Pfalgraf der Franken am Meine und Markgraf 21). Diefer unruhige Furst legte bald nach dem Regirungsan= tritte R. Otto's I. im Aufruhre gegen den Raifer eine starke Besatzung in das schon von Natur feste Brisach, das damals der Mhein noch als eine Insel umfloß 22). Bon hier aus fchreckte er die Anbanger des Konigs und entrif ihnen einen großen Theil des Elfaffes, den er feiner Berrichaft unterwarf 23). Er hatte fich ju diefem Ende mit Ronig Ludwig von Franfreich, dem Sohne Karls des Einfältigen, verbunden, der in der hoffnung, das einft von seinem Bater an St. Beinrich I. abgetretene Lothrin= gen wieder zu erhalten, dem Rufe Eberhards folgte und Elfaß betriegte 24). Raifer Otto fab fich daber geno= thigt diesen Ludwig aus dem Elsasse zu vertreiben 25) und Brifach im 3. 939 ju belagern 26), mahrend Bergog

⁸⁾ Beatus Rhenanus in Ker. Germ. libr. III. 9) Legtere wurden ven Raimund, Erzbischef von Köln, im 3. 1162 von Maistand bieber gebracht, und im 3. 1498 aus dem nech unverlegt vorbandenen bolgernen Sarge in einen sehr tünstlich aus Silber verfertigten, den die Bürgerschaft machen ließ, gelegt, in welschen sie heute nech verwahrt werden. 10) Divitiacus Leduus in relatione apud Caesarem de bello Gallico 1, XXXII.

¹¹⁾ Hineror. Antonini in itinere de Pannoniis in Gallias edit. Wesselingii p. 239.

12) Schöpflin. in Alsatia illustr.

1. p. 50—51, und p. 187—188.

13) Hiner. Anton. in itinere per Ripam Pannoniae a Tauruno in Gallias p. 252, und in itinere per Ripam Pannoniae a Tauruno in Gallias p. 252, und in itinere a Mediolano per Alpes Grajas Argentoratum p. 350, 14) Schöpflin. in Alsat, illustr. 1. p. 201.

1. p. 204—205.

16) Amminnus Marcellinus XXVIII, II, 17) Impp. Valentinianus et Valens in lege scripta ad Prohum P. P. et dat. III. Kal. Septbr. Brisiaci, Valentiniano Nobsso. Puero et Victore Coss. in Cod. Theodos. Libr. VI. Tit. XXXV. leg. VIII.

18) Notitia Imperii Occidentalis sub disposit. Viri Illustris Magistri peditum praesentalis inter auxilia Palatina, apud Pancirollum p. 34.

19) Conradus Urmperg, in Chronica sub Ottone M. Aug. edit. Argentorat. 1537. p. CCXVII.

20) Liutprandus in Ilistoriar. Lib, IV. cap. XIV. Wittichindus in Histor. L. II. edit. Ilerwag. p. 29. coll. cum MS. Cassinensi in Biblioth. Ileidelberg.

21) ©. O. Striffet Eberbard, Sergeg ver Staufen.

22) Liutprand.

1. c. 23) Liutpr. 1. c.

24) Chronographus Saxo. snb ann. 941.

25) Chronographus Saxo. l. c.

26) Wittichindus 1. c.

Liutprandus 1. c.

Cherhard am Niederrheine in die dieffeitigen Mheinlander einfiel, Andernach gegenüber bei einem unvorsichtigen Schmause überfallen, und nach einem hartnactigen Gefechte von den Treuen des Kaisers ermordet wurde 27). Die Nachricht von Eberhards Tode nothigte die Berthei= diger Brifachs fich ihrem Berren und Ronige zu unter= werfen 28). Im J. 1002 wurde Brifach von dem Bolfe Bergogs Bermann II. von Schwaben, des Mebenbuhlers R. Beinrichs II., mit Lift eingenommen und geplundert 29). Im 12. Jahrh. wird Breifach unter den Besitzungen des Hochstiftes Basel aufgeführt, und im 3. 1185 fam es durch einen Vertrag in gemeinschaftlichen Besitz des Rai= fers, und der bafeler Bifchofe, von denen es auch ge= meinschaftlich unterhalten und befestigt wurde 30). Beinrich VI. zeichnete sich damals befonders durch seine Bemühungen für den Vertheidigungoftand Breifachs aus 31). Mein R. Otto IV. übergab es, wahrscheinlich im 3. 1208 dem Bergoge Berthold von Bahringen 32) und zwar dem V. dieses Ramens, demselben, der auf alle mogliche Weise und selbst durch dringende Briefe des Papstes 33) nun auch ohne Zweifel durch die Besitzung Breifachs auf die Seite diefes Raifers gelenkt wurde, und fich auch im J. 1209 bei dem Reichstage zu Augsburg mit der Sache Otto's verband 34). Diefer Bergog, der, ein großer Sten= ner der Zeit, das Geld und den Befit als die Baupt= faulen aller Macht und alles Unfehens felbst der Chre des Raiferthums vorziehend 35), fich große Reichthumer, und dadurch den Ramen des Reichen erworben hatte 36), war es, der nebst vielen andern Besigungen 37) auch Breisach auf foldhe Weise an fich brachte. Er, der gegen seine Fein= de die Burgunder, als deren Besieger er gerühmt wird 38) und als deren Retter er von feinen Voraltern her fich an= fundigte 39), die Orte Milden (Moudon), Isterdingen (Iverdon) und Burgodorf (Berthon) in Selvetien befestigte 40), und in gleicher Absicht auch den Grund zu der Stadt Bern gelegt hatte 41), vermehrte nun auch Breifachs Befestigungen mit Erbauung des hoben und dieten Schloßthurmes 42), der noch vor der Mitte des 18.

Jahrh. bewundert wurde. Als Kaiser Otto IV. vom Papste entsett, und mit dem Banne belegt, sich gegen den von einigen Reichsständen erwählten neuen K. Friedzrich II. rüstete, begab er sich im Vertrauen auf Herzog Berthold nach Breisach 43). Allein Berthold hatte eben die Sache Otto's verlassen 44), und die Hosseute des Kaisers reizten durch ihr ausschweisendes Betragen die Burger Breisachs zum Aufruhre. Diese ergrissen die Burger Breisachs zum Aufruhre. Diese ergrissen die Wages fen, erschlugen des Kaisers Leute, und trieben ihn selbst, nehst den übrig gebliebenen Seinigen aus ihren Mauern hinweg 45), wodurch Otto's Vorhaben vereitelt, und dem neuen Könige die Aheinstraße nach Mainz geöffnet wurde.

Nach dem Tode Berzogs Berthold V. von Sahringen im J. 1218 bestätigte M. Friedrich II. dem Bischofe Heinrich II. von Basel die bischöflichen Nechte in Breifach, und im J. 1254 fam die Stadt wieder ganglich in den Besitz der Bischofe von Basel; der damalige Bischof Berthold ließ mit großen Kosten die Festungswerte des Schlosses erneuern und vermehren, wovon noch eine ehemals im Schlosse eingehauene Steinschrift Seugniss aibt 46).

Im J. 1262 veranlaßten die Ansprüche des Grafen Mudolph von Sabeburg auf den Befit Breifache einen Krieg zwischen diesem und dem Bischofe von Bafel. Graf Rudolph bemächtigte sich Breisachs mit Lift, trat es aber nebst feinen Unspruchen fraft eines Vergleiches gegen 900 Mark Silbers an das Bisthum wieder ab 47). im 14. Jahrh. wurde es dem Bisthume Bafel, scheinlich von R. Albrecht 1. unter dem Bischofe Peter von Alfpalt, welcher dem R. Adolf von Roffau mit Treue und Heerestraft beiffand, entriffen, und mit dem Reiche un= mittelbar vereinigt. Doch blieben den Bischofen von Ba= fel mehre hoheitliche Rechte in der Stadt. Raiser Lud= wig V. aber verpfandete es im J. 1331 den Bergogen Otto und Albrecht von Offreich, und Bergog Gigesmund von Offreich im 3. 1469 nebst der Landgrafschaft an Serzog Karl von Burgund. Da wurde Breisach auf den Befehl des burgundischen Landvogtes überfallen, seiner Gin= wohner beraubt, geplundert, Madchen und Weiber ge= fchandet, und felbst mit dem Willen Bergogs Rarl auf Die graufamfte Weife bedruckt. Bergog Gigesmund, gerührt von dem Jammer feiner ehemaligen linterthanen, brachte mit Bilfe der Stadte Strafburg und Bafel den Pfandichilling jur Auslofung des Breisgaues berbei. 211= lein der burgundische Herzog widersetzte fich. das gange Breisgau ju den Waffen. Der Landvogt Pe-

²⁷⁾ Wittich, I. c. Liutpr. IV, XVI; Continuator Reginonis ann. 939. 28) Chronogr. Saxo. I. c. 29) Ditmarus Merseburg. in Chronic, Libr. V. sp. Leihnitium in R. Bruns. SS. I. p. 369—370. 30) And Il thunden umffändlich etgåtht von Kolb in Ler. von Baden Libr. VII. Chronici Ottonis Frising. cap. XXXVI. 32) Ifelin's hift. Lexit. Article Brisach. Merian. Topogr. Alsatise Art. Breisach. 33) Baluzii Registr. nr. 43, 62, 98, 158, 171. 34) Arnoldus Lubecens. in Chronici Slavorum L. VII. cap. XX. 35) Conradus Ursperg. in Chronica sub Gest. Philippi in edit. Argentorat. ann. 1537. p. CCCXX. Godefridus Coloniensis ad an. 1198. ap. Freher, in R. G. SS. I. edit. Struv. p. 363. 36) Simler. in Valesia p. 134. 37) Conradus Ursperg. vers. fin. p. CCCXX. 38) Steinfarift über dem Thore von Burgsdorf bei Bagner in Mercurio Helvet. p. 58, in Etat et Delices de la Suisse T. II. p. 208. n. a. a. D. 39) In Baluzii Registr. nr. 14. et 61. Rodolfus Com. de Thierstein in dipl. dat. au. 1208. ap. Schöpflin. in Histor. Zaring. Badens. Cod. diplom. nr. LXX. 40) Guillimannus in Habspurg. L. V. p. 199. Wagner in Mercur. Helvet. p. 58, Etat et Delices de la Suisse II. p. 208. 41) Infeription in der Haupt. p. 49; bei Schöpflin. in Histor. Zaring. Bad. I. p. 151. und b. 24nt. 42) Etcinfarif am Thurme: Hanc Dux Berthol-

dus portam struxisse notatur, a quo pro fraude Burgundia depopulatur: ap. Schöpflin, in Hist. Zaring, Bad. I. p. 127. mit Grund. und Aufrissen der Reste des Sourmes um die Mitte des 18. Sahre bunderts, wo Schöpflin die Erbanung unrichtig dem Herzege Berthold IV. unschreibt.

43) Trithemius in Chronic. Hirsaug. ad an. 1212. conf. Conradus Urspergens, edit. an. 1537. p. CCCXXXII. sub an. 1212. und Andere.

44) Albericus Monachus ad an. 1210. in edit. Leibnitii p. 455—456. 45) Albericus Monachus ad an. 1212. p. 466; Conradus Ursperg, sub an. 1212. p. CCCXXXII.; Trithemius in Chronic. Hirsaug. ad an. 1212. n. A. A. 46) Kolb bistor. Per. v. Baden, I. S. 154.

47) Auctor in Chronici Colmariensis Parte 2a ap. Urstis. Tom. II. p. 38.

ter von Hagenbach wurde vor Gericht geschleppt, zum Schwerte verurtheilt, und am 9. Mai 1474 Nachts bei brennenden Fackeln vor dem Aupserthore zu Breisach ent= hauptet. Das Volk aber leistete von Neuem Herzog Si=

gesmunden den Gid der Treue.

Im 30jährigen Kriege war Breifach lange ein von den Schweden gefürchteter Ort. Endlich im 3. 1633 wagte der schwedische Feldherr Rheingraf Otto einen Ver= fuch auf die furchtbare Festung. Nachdem er in einer blutigen Schlacht vor Breisach gesiegt hatte, eroffnete er die Laufgräben, und zwang die tapfere Befakung, einige Außenwerte der Festung zu verlaffen. Allein Bergog Feria war eben mit 26,000 Mann jum Entfage Breifachs im Anzuge, und zwang den Rheingraf die Belagerung am 11. Oft. 1634 aufzuheben 48). Im I. 1636 wurde Breifach abermals von den Schweden und von Frankreich bedrobt. Der romische Stonig Verdinand verfügte fich dem zufolge nach Breifach, und ließ daselbst die treff= lichsten Vertheidigungsanstalten treffen. Doch erst im I. 1637, nachdem alle oberrheinische Festungen und auch Freiburg im Breisgaue erobert maren, ructte der fdme= dische Feldberr Bergog Bernhard von Weimar mit großer Beeresmacht gegen das feste Breifach beran. Die Stai= ferlichen fuchten nun vor allem die Belagerung durch alle mögliche Kriegsmittel zu erschweren. Allein die Schweden besiegten eine Schwierigkeit nach der andern; fie be= deeften die gange Gegend umber, und fchnitten den Be= lagerten alle Bufuhr ab. Die Belagerten verschamten fich ingwischen mit unermudeter Thatigteit immer ftarter - und drei Mal war ein faiserliches Beer zum Entsatze Breifachs im Unjuge, allein immer nothigte es der mu= thige Bergog jum Ruckjuge. Unterdeffen mar in der Teftung die hungerenoth bis auf das Außerste gestiegen und kein Entfaß mar mehr zu hoffen. Dies zwang den tapferen Befehlshaber General=Feldzeugmeister von Rein= ad) die ihm schon ofters angetragene ehrenvolle Rapitu= lation endlich anzunehmen. Der Befatung murde ein freier Abzug zu Waffer und zu Land gestattet - und ein fleines Sauflein von ungefahr 300 Mann jog am 19. Dec. 1638 mit 6 Kanonen und 19 fliegenden Sahnen eb= renvoll aus. Der Bergog bielt bierauf einen feierlichen Gingug, und fand eine große Menge groben Gefchuges nebit allen dazu gehörigen Striegsbedurfniffen por 49).

1639 schloß der Raifer mit dem Konige von Spanien und der Ergherzogin Claudia von Offreich ein Bundniff gur Wiedereroberung Breifachs und des Elfaffes. es blieb ohne allen Erfolg, und die Festung wurde traft des mestphälischen Friedensschlusses der Krone Frankreich übergeben. Von nun an wurde sie als eine der drei Hauptschluffel Frankreiche angesehen, bis der Ryswicker Friede Sidnig Ludwig XIV. im 3. 1697 nothigte, fie an Staifer und Reich wieder abzutreten. Frantreich aber tonnte den Berluft eines fo bedeutenden Ortes nicht ver= Es ließ zum Trobe des alten Breifach, und jum Chuke des Elfaffes 1699 Dienbreijach und das Vorwerk Fort Mortier dem alten gegenüber durch Bauban anlegen, und versuchte abermals fich des alten Breifachs zu bemächtigen. Der Verfuch gelang; im 3. 1703 wurde es unter Unfuhrung des Berjogs von Burgund und des Marschalls von Bauban angegriffen, und die Grafen von Arco und Marfigli, die damals Breifach beschützen follten, übergaben es ohne alle Gegenwehr 50). Rach einem mislungenen Versuche Des oftreichischen Ober= ften Thanner, Breisach mit Lift zu erobern, blieb es eine Hauptgranzsestung Frankreichs gegen Teutschland noch bis 1715, wo es durch den raffatter Frieden wiederum dem Erzhause Oftreich zufiel. Staifer Karl VI. ließ fogleich sei= ne Festungswerte verstärken und legte noch ein neues Borwerk, die Citadelle auf dem Eggersberge, an. Allein als die Frangofen im 3. 1743 das Breisgan abermals bedrohten, ließ die Kaiserin Maria Theresia die Leopolds= und Starlofdhange, nebst andern Gestungswerken sprengen, die Kriegsvorrathe nach Freiburg bringen, und dort die schützenden Vorkehrungen gegen die Feinde des Baterlandes treffen. Rachdem bierauf die Frangofen Freiburg belagert und erobert hatten, nahmen fie auch Breifach in Befit, schleiften die noch übrigen Testungswerke, spreng= ten den durch fein Alterthum berühmten Schlofthurm Herzog Bertholds und zogen nach dem unvermutheten Lode St. Starle VII. im J. 1745 wieder über den Rhein zurüd.

Im J. 1793 am 15. und an den folgenden Tagen des Septembers schoffen die Frangosen aus dem Fort Mortier und aus mehren am Rheine angelegten Schan= gen die obere und die untere Stadt in einen Afchenhau-Die unglücklichen Bewohner bauten fie fen zusammen. hierauf nach und nach wieder an; die Franzosen aber verschangten sich im 3. 1796 nach ihrem bei Siehl vorge= nommenen Mheinübergange von Neuem, und bei ihrem darauf erfolgten Ruckjuge, vertheidigten fie fich gegen die Offreicher, und schnitten fie von der teutschen Rheinseite ab. Im J. 1799 wurde sie ein ganges Jahr lang von den Oftreichern eingeschloffen, die allen Pflangen= und Baum= wuchs zerstörten. Im Winter des 3. 1801 — 2 wurde der Mbein um Breifach geleitet und daffelbe wieder gur Infel gemacht, und in den Wintermonaten von 1805 -1806 wurde es abermals verschangt und befestigt - bis es endlich durch den Frieden von Luneville dem Berjoge von

⁴⁸⁾ Roch jeugt hieven eine große Densmunze von vierediger Form, auf der einen Seite die Waren Oftreiche, des Elfasses und der Stadt Breisach mit der Ausschlieft: "Brisacum obsessum Duct, Reingr. Ot. et Marg. Frid. Dur. Die VI. Julii et III. Aug. an. Oni. 1633. Auf der andern Seite aber die Vorte: Deserta die XVI. Octbr. ab utrisque turpi suga; und eben in einem Gewölfte ein achteeliger Stern, nach welchem ein unten auf der Erde stiechender Wolf juruchblidt, mit der Ausschlieft: Hoc oriente sugit; Herzeg Keria sübrte einen selchen Stern in seinem Waren.

49) Auch auf diese Eroberung wurde eine Gedächtnismung gerägt; sie ist rund; auf der einen Seite eine Aubischung der Stadt mit ibren Kestungswerten und ibrem Waren; sechs Berge von 2 Engeln gehalten; ringsberum wird selgendes drenelegische Distischen getesen: BrlslaCo Capto Caells Victoria Venlt Bernardo tVLlt ex hoste trophaea DVCl 1638. Auf der andern Seite aber die Ausschlift: Bernardus D. G. Sax. et Mont. Dux Lundgrav, March. Missn. Comes Marc, et Ravens, mit Borssellung der Landgrav, March. Missn. Comes Marc, et Ravens, mit Borssellung der Landgrav, March. Missn. Comes Marc, et Ravens, mit Borssellung der Landgrav, March.

⁵⁰⁾ Sie wurden der Verratberei beschuldigt, ju Bregen; ver ein Rriegsgericht gestellt, ersterer jum Schwerte verurtheilt, ber andere aller Burden und Chren entseht, und auf ewig aus dem Reiche und aus Ofireiche Staten verwiesen. Das Urtheil wurde am 15. Februar d. I. 1704 vollzogen.

Modena, bald darauf dem Erzherzoge Ferdinand von Oftereich und zulett im J. 1806 fraft des prefiburger Friesdens dem Größherzoge Karl Friedrich von Baden zugestheilt (vgl. Markgrafschaft Breisgau), und in seinen jezzzigen Sustand verwandelt wurde, wo seine Festungswerke alle in fruchtbares Gartenland umgestaltet, auf dem Eggersberge ein Denkmal Karl Friedrichs, des Freundes und Beförderers des Ackerbaues und der Landeskultur, ausweisen 3. (Leger.)

BREISGAU, Brisgau, Brisachgau (mit vielen Barianten durch die Jahrhunderte), 1) als chemaliger Gan. Giner der großern Gaue Memanniens, im Guden und Weften vom Rhein, den Areifen Augstgau, Bafel= gau, Sundgau, und dem Sprengel des Bifchofs von Bafel begrängt; im Norden durch die Bleich !) von der Mortenau (Ortenau) und dem Bisthum Strasburg ge= trent, wie von diesem Bach ab durch die Wafferscheide des quellenreichen Schwarzwaldes, wie die Waffer zur (mortenauischen) Ringig oder jum (breisgauischen) Elj= bach abfließen. Auch im Often macht die Bobe Dieses Gebirges, welche Die Waffer jur Donau (wo die Bert= boldsbara ansließ B. 9. S. 237.), zur 2Butach (wo 211= bunesbara Ih. 2. S. 401.), jur Ally (wo der schwarzwal= difche Alpgan Th. 2. S. 330.) lentt, oder ju den Bachen, welche, vom Allpgebiet ab 2), in sudwestlicher oder westlicher Richtung unmittelbar dem Rhein zueilen, die Granze diefes Gau's, der also die ganze westliche Abda= chung des Comarmaldes bis ju den Fluthen des lettern Stronis begreift.

Dieser Raum war in firchlicher Hinsicht zulet in die Kapitel Wiesenthal, Neuburg, Breisach, Freiburg, Endingen, Neukirch, welche das Konstanzer Archibiatonat Breisgau bilden (Neugart. episc. Constant. I. XCVI.), ausgetheilt, vor der Austbsung des teutschen Reichs in das vier Waldstater und Breisgauische Gebiet Hireichs, der nordrbeinische Theil des Kantons Basel, die obere Markgrafschaft Baden = Durlach; jeht, bis auf wenige Abschnitte, bildet er den Treisamkreis des Großherzog= thums Baden.

Es find eine Menge Urfunden des Mittelalters übrig, worin Subehörungen dieses Gau's genant werden, meist in dem Codex Alemanniae et Burgund, transjur. Reugarts gesammelt, und von diesem steißigen Forscher auch der Kreis selbst in dem episcop. Constant. XXXIX. erstäutert; später ohne Benutung dieser beiden unerläßlichen Silfsmittel, von Dumbeck, geogr. pagorum a Basilea ad Moenum praemio ornata. Berol. 1818. S. 323—372. und auch auf der (nur zur Hälfte ausgegebenen) für das Auge nicht bebaglichen Karte eingetragen.

Man fagt gewöhnlich, der Brifachgau habe feinen Mamen von dem romischen Orte: mons brisiacus 3), auch blos Brisiacus 4), der aber vormals auf dem westlichen User des Mheins gelegen und erst nach späterer, jedoch unbekannter Veränderung des Flußbettes zur teutschen Seite berübergetreten fen 5). Allein der erstern Behaup= tung ift zu entgegnen, daß die adjeltive Form dieser Be= nennung viel wahrscheinlicher schon auf eine altere und ihr vorhergegangene Bezeichnung, seh es einer Landschaft oder eines Stammes, oder sonst binweise, von welchen der Berg den Ramen erhalten, als umgefehrt. Es tritt ferner die Schwierigkeit ein, daß der offlich des Fluffes belegene Landstrich von dem westlich deffelben belegenen, mit ihm bis jur Unfehmemmung in gar feinen Berhalt= niffen fiebenden Ort, und zu einer Beit benant febn mußte, wo jene noch gar nicht Statt gefunden baben foll 6). Ein spateres Dentmal zeugt vielmehr unwidersprechlich, daß es einen Bollsstamm der Brisigavi im 4. Jahrhundert gab?), deffen Wohnstie doch wol am wahrscheinlichsten in dem Lande gefucht werden muffen, welches diesen Ramen bewahrt hat. Dann hat aber auch erft von ihnen die Burg den Ramen erhalten, und dies fann sowol in der Art geschehen seyn, daß diefelbe von den Bewohnern, von den Rachbarn, oder auch als Wehr gegen fie benant worden, und in diesem Falle ließe sich selbst die Lage auf dem linten Rheinufer ertlaren. Aber die Grunde für eine sol= de frubere Lage find auch teinesweges befriedigend. Gie

⁵¹⁾ Bgs. Crusius in Annal, Suev. pl. l. l. Theatrum Europaeum an vielen Orten. Aterian in topograph. Alsat. Artifel Breisach; Islain in hister. Ler. Art. Brisach; Schüpftin. in Alsat. illustr. T. II. div. l. l. Kolb in Ler. von Baden Urt. Breisach und A. A. — Einen Grundriß der Stadt und Ressitung Breisach und trei schöne Ansickten von verschiedenen Seiten aus tem 17. Jahrh. findet man bei Merian.

¹⁾ Urt. Friedrich I. über die Konfranger Sprengelgrange von 1155. Ad occidentem per silvam Swarzwald in pago Brisgowe inter Argentinensem episcopatum usque ad fluvium Bleichaha qui dirimit Mortenave et Brisgowe, inde per decursum ejusdem aquae usque ad Renum fluvium. Nengart Cod. Alem. 2. S. 86. Daß die nordlich der Bleich liegente Mart Ettenbeim in altern Beiten jum Breisgau gerechnet worden fen, beruht auf einer mieverstandnen Angabe Schopflin's (Als. illust. 1. 674.), welche fich offenbar auf eine unmittelbar vorbergebente beziebt, wo bon den Berhaltniffen des 18. Jahrb. die Rede ift. 2) Dic als dem Breisgau angehörig erwähnten Orte überschreiten zwar bie Wehra nicht, aber die lette tirchliche Eintheitung deuter auf bas Murgbach Gebiet ale Scheidung tes Breisgau's und Alpgan's. Atfo nicht die Wiese, wie Schopflin wollte (Als. Illustr. I. 673.), welchem Subrer andere leicht gefeigt find.

³⁾ Itinerarium Antonini in ber Reiseroute von Berena ober Mailand, nach Erier und Bonn, am besten erläutert bei Schöpflin a. a. D. 1. 616., wo die Stationen also folgen: Vindonissa (Windisch). Arialbinuo (Binningen?). Monte Brisiaco, Argentorato; eter: Rauracis (Mugit), Arialbinno, Vrun-Prolemans und die Peuringer'sche Caset tennen den Ort nicht, der vielleicht spater, als diese Werte entstanden sind, erst gegrundet wurde. Castrum brisiacum, wie einige in den romifchen Duelten wollen gelesen haben, tomt in diesen gar nicht por. 4) Datum Brisiaci Bererd. Valentian 1. von 369. im God. Theodos. 6, 23, 8, ed. Ritter 2, 238. 5) Schopflin meint (a. a. D. I. 673. und 191.), nach tem 10, Jahrh., der Stelle aus Limprand wegen, Unm. 9. 6) Daß ter Breisgau beshalb in ten dieß. und jenseitigen politisch abgetheilt gewosen, ist theils ebenfalle ein Mieverstandniß der Worte Schopflin's, der eine folde Theilung, ale Bolge biefes naturlichen Buftandes binwirft, mas aber von andern eilig als eine Thatfache aufgestellt worden, theils wurde die Bebauptung eben fo weir von aller bifferifchen Begrunbung, ale überbaupt von irgend einer Wahrscheinlichleit, bei ber 7) Brisigavi fonderbaren Ungleichbeit der Theile entfernt fenn. seniores (in Spanien) et juniores und frater noch ein Mal Brisigavi juniores (in Stalien), unter dem Magister peditum praesentalis. Notitia dignitatum utriusque imp ed. l'ancirol (1623) S. 30. 34. 41. 54. und ed. Labbe S. 67. 73. Mit tiefer binaufführung bis jum 4. Jahrhundert ift Dumbed's eben nicht

werden nicht aus bestimmten Seugniffen bergeleitet, son= dern find einzig Odbluffe, aus der Unführung des Orts als Station in den fpatern romifden Reiferouten, welche feinen Ort auf dem linten Mbeinufer nennen, aus der Lage, welche der Geograph von Ravenna ihm gibt 8), und aus einer Stelle Liutprande"). Swar Mbenanus will die Spuren des alten Glußbettes noch gesehen haben, es find dergleichen wol noch jest aufzufinden; aber auch des Wafferlaufs, der den breifachschen Berg an das linke, westliche User brachte, oder des Arms, der ibn im 10. Jahrhundert zu einer Rheininfel bildete? Swischen beiden Berhaltniffen ift doch ein febr großer Unterschied! Strafe, auf welcher Diefer Ort in ben Itinerarien vorfomt, war, nach ber Peutingerichen Safel, eine Reben= ftrafe, die nachft genannten Stationborte find immer nur als mahricheinlich, nicht als gewiß nachgewiesen, wir konnen also auch nicht mit voller Bestimtheit den Lauf derselben verfolgen, und warum fonnte nicht auch, be= fonders in den Seiten, aus welchen die Itinerarien fich berschreiben, auf einer Mheininsel ein Stationvort gemefen fenn, wenn folder fonst, wie durch feine Lage, Bor= theile dafür anbot? Die Folgerung aus dem Geographen von Mavenna fann, aus mehren Grunden, allein feine Entscheidungsquelle werden, sie ift nicht einmal eine Be= flatigung anderer, und wer weiß denn, ob der gang fremd flingende Rame wirklich einmal Breifach bedeuten fou? Liutprand endlich will wol nicht die politische Angeberung, sondern nur die Gegend andeuten, wo Breifach lag, wie ibm und feinen Landoleuten überhaupt die be= rubmtere Landschaft des Elfaffes viel befannter, als der Breisgan fein mußte; daß diefer Schriftsteller nicht gang vollständig unterrichtet war, sehen wir bei dem Namen, wo er den des Kreifes dem Orte gibt. Wie fann aber Dieser fremde Schriftsteller den vorzüglichsten Glauben ge= rade in den brilichsten Bestimmungen verlangen, wenn alle übrigen Stimmen schweigen, und eine andere gleich=

febr verftandlich ausgedrudte Ungabe: Diefer Landfirich habe vor bem 7. Jahrhundert noch nicht Brisgan gebeißen, fondern provincia Numagensis, von dem Bache numaga, der oberhalb Ct. Trudpert enifpringt, und habe erft fpater seine nachberige Benen-nung und Ausdehnung erbalten (a. a. O. 73. 323. 325.), schon widerlegt, die überdies lediglich auf den Traumen eines Manlins und Keraslithe beruht und von Herrgott Gen. Austr. T. 1. XXIII. 3 182. fo jurudgewiesen ift, daß fie billig batten begraben bleiben follen. 8) L. 4. c. 26. (ed. 1696. S. 69.) im Lande Schwaben auch Alemannien; item iuxta suprascriptum Rhenum (und zwar allerdings auf ter westlichen Seite, weit es nachber heißt: item ad aliam partem Augusta nova —) sunt civitates Argentaria, quae modo Stratisburgo dicitur, Brececha, Bazela. 9) Est in Alsatiae partibus castellum, Brisecgaune patrio vocabulo nuncupatum, quod et Rhenus in modum insulae cingens, et naturalis ipsa loci asperitas munit. Hist, 1. 4, c. 14. Muratori scr. rer. Ital. T. 2, p. 458. Sigibert von Gemblours: oppidum Alsatiae bei Pistor - Struv. 1, 813.; Conrad von Ure .. berg beim Jahr 937: est autem in confinio Alsatiae castellum, vocabulo Brisach, de quo omnis adjacens pagus adpellatur Brisachgauue. S. 137, ed. 1609.; Albericus mon. trium font. (bri Leibnitz access, hist. 2. 279.) Otto rex obsedit Brisagam oppidum Alsatiae, - Hoc castellum Brisag Rhenus in modum in-sulae eingit -; bie Kotmarichen Annaten beim Sahr 1295: (Urstis, ed. 1585, II. S. 29.) Rhenus qui longo tempore oppidum Brisacum ab Alsatia diviserat, isto anno pro parte ad latus montis se aliud transferebat.

zeitige Quelle 1°) ebensowol das Gegentheil zu sagen scheint, wenn sie ergibt: Otto I. habe, nach Vertreibung des französischen Königs aus dem Elsaß, erst Breisach belagert? das also außerhalb dieses Landstricks gelegen haben müßte. Es ist also überall viel wahrscheinlicher, daß der Ort Breisach zwar eine Rheininsel im 10. Jahrshundert gewesen sen, vielleicht auch früher stets, aber doch immer zum östlichen User gehört habe (Karte von Allemannien).

Breisgau, 2) als jegige Landgrafschaft, ein confolidirender Theil des Großherzogthums Baden, wegen welcher der Großherzog einen rothen goldgetronten rechte= schenden Lowen mit ausgeschlagener Sunge, auf Gilber im großen Statswapen führt. Seine Granien waren chemals vor der Besignahme deffelben durch Bftreich ge= gen Mitternacht an dem fleinen Fluffe Bleiche die Or= tenau, gegen Morgen auf den Sohen des Schwarzwal= des die Landgrafichaft Baar, gegen Mittag an dem fleinen Fluffe Wiefe die vier Waldstädte, und gegen Abend der Rheinstrom, der das Breisgau vom Elfaffe scheidet.
— Rach dem J. 1368 wurden aber diese Grangen all= malig erweitert, und gegen Mitternacht die Mark Etten= beim nebft dem offreichischen Antheile der Ortenau, ge= gen Morgen die Berrichaft Tryberg und die Stadte Villingen und Braunlingen, gegen Mittag der bftreichi= fche Schwarzwald, die Gerrichaft Sauenstein, und die vier Waldstadte: Waldshut und Sedingen, am rechten Mheinufer, Laufenburg an beiden und Rheinfelden am linken Itheinufer nach und nach dem Breisgaue jugegablt. Die Hauptstadt im Breisgaue ift Freiburg und nach ihr Breifach. - Das Land ift größtentheils gebirgig, be= fonders die Gegenden von Eryberg, St. Peter, St. Bla= fien, die Berrichaften Sauenftein und Schwarzenbera. Die Berge find theils bobe Retten= und Belfenberge. worunter sich die hochsten Punkte des Schwarzwaldes der Reldberg, der Belden, der Randel, der Blauen, der Schauinsland, der Roftopf und andere befinden, jum Theile fruchtbare Berge und Bugel. Swischen den Bergen liegen tiefe Thaler, die größtentheils gut ange= baut und mit Menschenwohnungen befact find. Bobe des Landes nimt von den bochsten Bergen gegen den Mhein bin von 4670' bis 667' über der mittellandi= fchen Meeresflache stufenartig ab. Die ebenen Ge= genden find auf einer fleineren Strede um Breifach und Kentzingen bis gegen Freiburg hin ausgebreitet. — Aberall ift das Land von fleinen Sluffen durchwaffert. Die bedeutenosten sind die Elz, die Treisam, die Glot-ter, die Biese, die Alb, und der Reumagen oder Rumag, und von mehren tleinen Geen, der Schluchfee,

¹⁰⁾ Der Fertseher des Regino (Pistor-Struv. I. 104.) — quod rex patienter non ferens — Alsatiam petens Ludovioum regem expulit. Quo expulso, Brisseum castellum munitissimum obsedit. Der Chronogr. Saxo (Leibnig a. a. D. 1. 157.) hat diessehen Werte. Der Annalista Saxo dagegen (Eccard Corp. hist. med. aev. 1. 296.) scheint nech eine andere Dueste benust zu haben: Rex Otto Lodowicum regem Alsatia expulit — quo expulso rex Erisaenm castellum munitissimum obsedit. — Est in confinio Alsatiae inde adjacens pagus, Brisagowe appellatur; fertur olim illorum suisse, qui dicebantur Harlunge, tunc vero milites Eberhardi ex ipso magnam provinciae partem sibi vindicantes regis sideles laniabant.

der Feldbergsee, und der Titisee. Diese verschiedene Lagie des Landes hat auch eine verschiedene Ergiebigkeit des Bodens jur Folge. In den Ebenen bluht der Aleterbau; 2Bein, gutes Getreide, vorzügliches Dbft, und alle Urten von Rudbengewachfen gedeihen. In den Ge= birgen des Schwarmaldes aber, welche den großten Theil des Breisgaues einnehmen, find Waldungen, und die guten Weiden in den wasserreichen Thalern das Hauptprodukt. Daher auch die Einwohner hier von der Biehjucht und Biehmaftung, vom Holzverfaufe und Berfertigung von holzernen Waren leben. Die Gebirge des Breisgaues liefern auch Eisen, filberhaltiges Blei = und Kupfererz, und ehemals war der Bergbau hier fehr besteutend 1). — Unter den verschiedenen Fabriken und Manufafturen aller Art, zeichnen fich die Gpinn= und Maschinenfabrif zu St. Blaffen und die Spinnfa= brit zu Guntersthal vorzüglich aus. Auch verdienen die vielen Granat= und Bergernstallschleifmublen zu 2Bald= tirch hier im Allgemeinen erwähnt zu werden. -

Das Breisgan gehörte von jeher zu dem Lande der Geinen heutigen Ramen horen wir gum erften Mal aus dem Ende des 4. Jahrhunderts, wo die Breisgauer Seniores und Juniores unter ben faiferlichen Bilfevoltern genant werden 2). Die Grafen, die un= ter den Bergogen von Alemannien dem Gaue vorstanden, find aus historischen Urkunden von der Mitte des 7. Sahrh. an befant 3). Unter ihnen befinden fich die Ber-tilonen, die Stammvater der Bergoge von Sahringen, welche das Breisgau bis in das 3. 1218 beherrschten, wo der lette diefes Hauses, Berthold V. ftarb. Befitsungen fielen theils an feine Erben, die Markgrafen von Baden, die aus demfelben Saufe von Berthold I. Herzoge von Sahringen abstammten, theils an seine Soch= termanner, den Grafen von Urad, den Stammvater des Baufes Fürstenberg, und den Grafen von Anburg, welcher lettere die Bahringischen Berrichaften in der Schweig, und den Albgau auf dem Schwarzwalde erhielt, die feine Tochter Sedwig, die Gemalin des nachherigen Raifers Rudolf I. dem Sabsburgischen Sause zubrachte. — Roch vor der Erlofdjung der Grafen von Triburg, welche eine andere Linic der Grafen von Urach waren, feste fich Oft= reich im J. 1370 durch Rauf in den Besit der Stadt Freiburg und wußte sich nach und nach die Landeshoheit über das ganze Breisgau zu erwerben. Ja Berzog Friedrich von Oftreich vereinigte im Jahre 1386 das ganze Breisgau unter seinen Seepter, nur einige Gerrs fchaften ausgenommen, wie Badenweiler, welches die Martgrafen von Baden als ein Gefchent des letten Grafen von Freiburg, Sochberg und Saufenberg, welche Stamm= glieder deffelben Saufes noch aus der gabringischen Erb= f.haft inne hatten. - Oftreich ließ anfänglich das Breisgau blos durch Landvogte regiren, bis die Unfugen des Landvogts Peter von Hagenbach im 3. 1470 Beranlas-

fung gaben, dem Lande Stande ju geftatten. Diese blieben auch bis zu den Statsveranderungen der neuesten Beiten, und waren folgende: der erfte oder der Prala= tenftand. Bu ihm gehörte der Furftabt von St. Bla= fien als Prafident, der Großprior von Beitersbeim, die Pralaten von Schuttern, St. Erudpert, St. Peter, Et= tenheimmunfter und Tennenbach. Die teutschen Ordens= Rommenthureien zu Freiburg und zu Beuggen, die Rolle= giatstifter Waldfirch und Rheinfelden, das Damenftift Sactingen, und die adeligen Frauentlofter Oleberg und Wonnenthal; der zweite oder der Ritterstand, zu welchem alle Edeln gehörten, die theils wegen ihrer Person, theils wegen ihrer Guter jum Landtage fahig er= fant waren, und endlich der dritte Stand, welcher folgende Glieder umfaßte: die Kammeralherrschaften Ka= stelberg, Kurnberg, Triberg, Mbeinfelden, Laufenburg, Die Gerrichaft Sauenstein, Die Stadte Freiburg, Breisoch, Billingen, Braunlingen, Neuenburg, Kenzingen, Endingen, Burtheim, Walbfird, Laufenburg, Mbeinfelden, Sadirgen und Waldehut. Der fandstandische Confes befand fich in der Stadt Freiburg.

Rady dem Friedensvertrage, der zwischen Offreich und Franfreich (am 9. Februar 1801) gefchloffen wurde, mußte Ostreich das Breisgan an den Herzog von Mo= dena abtreten, worauf das Land zwei Jahre lang von franzosissichen Truppen besetzt blieb, bis sich endlich der Herzog von Modena diese Entschädigung für seine verlo= renen italianischen Staten gefallen ließ. Ergherzog Fer= dinand von Deftreich, der Schwiegersohn des damals ab= wefenden Herzogs Bertules III. von Modena, übernahm nun ale Landebadministrator am 2. Marg 1803, und nach dem bald darauf am 14. Ofober erfolgten Tode fei= nes Schwiegervaters als Erbe und wirtlicher herr die Regirung des Landes. Doch schon am Ende des I. 1805 fprach es der prefiburger Friede dem Saufe Baden, und einen Meinen Theil deffelben, namlich Willingen, Braunlingen und Triberg mit den meisten Amtkorten, dem Saufe Wirtemberg ju. Allein Wirtemberg trat auch diese vermoge eines Statevertrage an Baden ab, wo= durch dann das gange Breisgau, nur das jenfeit des Rheines liegende Friekthal ausgenommen, wieder an das Burftenhaus tam, deffen Stammvater es ichen vor 800 (Leger.) Jahren beberrichten.

BREISIG, Breisich. 1) Nicder=Breifig, Blet= fen am Rheine, in dem Kreis Abriveiler des preug. Reg. Bez. von Roblenz, mit 780 Ginw., die einen guten Blei= chert bauen; 2) Ober=Breisig, Dorf in dems. Ar. mit 400 Einw.

BREIT. Mit diesem Beiworte find in der Natur= geschichte und Gewerbstunde mehre Hauptworter gusam= mengesett, die großtentheils auf andere Urtitel gu ver= weisen sind; so in der Soologie Breitkäfer, f. Eurychora; - Breitrippe, cinc Muschel, s. Arca senilis L; - Breitschnähler, f. Gans; so in der Gewerbstunde: Breitaxt, Breitbeil, f. Zimmermann; - Breiteisen, f. Meissel; - Breitgold, f. Goldschlägerei; - Breithammer, f. nachher. - Breitstalil der Drecheler, f. Dreheisen und Drechsler; Breitzange der Anopima= der, Metallprobirer, f. Zange, Knopfmacher u. Probirkunst. - hier mag nur, um Wiederholungen in

¹⁾ Eine umftandliche und febr lebrreiche Befchreibung von ber naturlichen Befchaffenheit und Lage des Breiegaues tieft man in Schreibere badifder Wochenfdrift Jahrgang 1806 G. 113 -118. aus bem freiburger Intelligentblatte, ferner S. 316 — 318. and S. 332 — 338. 2) Lgt. Urt. Breisach Rote 18. 3) S. Kolb Ler. v. Baben, I, 161. und ben vorhergehenden Artitel.

mehren Art. ju ersparen, vom Breithammer die Rede fenn. (H.) - Der Breit- oder Platzhammer wird auf Blechfahriken, Rupferbammerwerken und Def= fingwerten ein durch das Wafferrad in Bewegung ge= fester 3 bis 7 Centner schwerer und an einem 11 Suf langen Stiele (oder Belme) fikender Sammer mit gut verftablter fast enlindersormiger Babn genant, welcher bagu Dient, das Metall ju Scheiben und Safeln ju fcblagen. Bum Schlagen bes weißen Bleche ift Diefer Breitbammer am schwersten; jum Schlagen des Stupfers ift er leichter, jum Schlagen des Meffings am leichteften.

BREITE bedeutet a) in der fpbarifden Ufiro= nomie den Bogen eines durch ein Gestirn und den Pol der Efliptit gelegten größten Breifes (eines Breiten= freifes) von dem Geffirn bis jur Etliptif. Die Breiten find entweder nordlich oder fudlich, je nachdem fie mit dem Rordpol oder Cudpol der Efliptif auf einerlei Salb= fugel liegen, und tonnen mit Bugiehung ber Langen (b. b. Der Entjernungen der Breitentreife vom Frublings= aquinoctium in Graden der Efliptit gegen den Ginn der täglichen Bewegung gegablt) jur Beftimmung eines Punk= tes auf der Simmelstugel eben fo gebraucht werden, wie die geraden Aufsteigungen und Abweichungen; ebedem bestimmte man die Orte der Gestirne ausschließlich oder doch vorzugeweise durch Lange und Breite, bis feit Ty= do's Seiten fur Gegenfrande der fpharifchen Uftronomie Die andere Bestimmungbart durch gerade Huffteigung und Abweichung die gewohnlichere wurde. Beide Bestimmun= gen laffen fich leicht in einander umfeben; denn bezeich= net & Die Schiese ber Elliptit, a die gerade Aufsteigung und & die Abweichung eines Sterns, & aber die Lange und B die Breite deffelben; so bestimt fich der Winkel (§), um welchen ein durch den Stern und das Frublings= aquinoctium gelegter großter Streis gegen den Nquator geneigt ist, durch die Gleichung tang $\xi = \frac{\tan \delta}{\sin \alpha}$ und

man hat fodann tang $\lambda = \frac{\cos{(\xi - \epsilon)}}{\cos{\xi}}$ tang α und

tang $\beta \equiv \tan (\xi - \varepsilon) \sin \lambda$ b) In der theorischen Aftronomie unterscheidet man geveentrische und heliocentrische Breiten. Die erstern sind mit denen der spharischen Uftronomie identisch und drucken also den Wintel aus, unter welchem eine vom himmelstorper jum Mittelpunkt der Erde gezogene gerade Linie gegen die Etliptit geneigt ift. Bei den heliocentrischen Breiten gedentt man sich die Bimmelstugel eben fo um die Conne befchrieben, wie bei den geocentrischen um die Erde, und ist also (da die Ebene der Ekliptik beiden angehört) heliveentrische Länge und Breite fur den Connenmittelpunkt daffelbe, mas geo= centrische Lange und Breite für den Erdmittelpunkt ift. - Nur aber bei himmeletorpern, die so weit entfernt find, daß die nach Sonnen= und Erdmittelpunkt gezoge= nen geraden Linien als parallel unter einander betrachtet werden tonnen (3. B. bei Firsternen) stimmen die helio= centrischen Breiten und Langen mit den geocentrischen überein. Ist dagegen bei andern Himmelskörpern nur ihre Entsernung bekant; fo laßt sich durch Berechnung dreier ebenen Dreiecke leicht die geocentrische Ortsbestimmung in die heliveentrifche verwandeln und umgekehrt. (S. d. Art. Geocentrisch.)

Breite, geographische (in der mathem. Geogr.), ift ein Ausbruck, wodurch die Lage eines Ortes auf der Erdfugel jum Theil bestimt werden foll. Da in der Oberfläche einer Rugel alle Theile von ahnlicher Befchaffenheit find, und feiner durch feine Lage vor dem andern ausgezeichnet ift, so muß man erft gewiffe Punkte oder Linien auf derfelben festseten, nach welchen die Lage der übrigen Theile bestimt werden tonne. Golde Puntte find auf der Erdfugel die Pole, deren Lage durch die 11m= drebung der Erde bestimt ift. Durch die Pole wird die Lage des Erdaquators bestimt, und diefer ift ein hauptmittel gur Bestimmung ber geographischen Lage ber Orter. Denn ba durch ihn die Erdfugel in zwei gleiche Theile, die nordliche und füdliche Halblugel, getheilt wird, fo tonn man bei Bestimmung der Lage eines Ortes juerst angeben, wie weit er in der nordlichen oder sudlichen Salblugel vom Nquator entfernt; und diefer Abstand eines Ortes vom Manator ift es, welcher feine geo= graphische Breite genant wird; und zwar ift die Breite nordlich, wenn der Ort in der nordlichen Salbkugel; und füdlich, wenn er in der südlichen Salbfugel liegt.

Der Abstand eines Punttes vom Aquator, b. i. seine kleinste Entsernung von demselben, wird durch den Bogen desjenigen großten Kreifes gemeffen, welcher durch den Puntt fenfrecht auf den Nquator geht. Ein groß= ter Areis einer Augel aber ficht auf einem andern groß= ten Streife fentrecht, wenn er durch die Pole deffelben geht. Daber wird die Breite eines Ortes durch den Bo= gen eines großten Breifes gemeffen, der durch die Pole des Aquators geht, d. i. eines Meridians oder Mitz tagstreifes (f. Art. Meridian), und zwar durch denjenigen Theil deffelben, der gwijchen den Ort und den Nquator fallt. Die Große Dieses Bogens wird nicht nach Mieilen, fondern nach Graden, Minuten und Sefunden bestimt. Betrachtet man aber Die Erde als eine Augel, fo tann man die Große eines folchen Grades, wie die Große eines Aquatorgrades, ju 15 geographischen Meilen redinen.

Die möglich größte Breite ift die der Pole felbft,

welche 90 Grad beträgt.

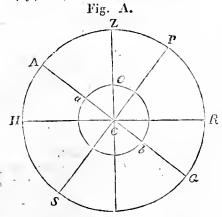
Dies find aber aud die einzigen Punfte auf der Erdfugel, deren Lage durch die Breite allein vollständig bestimt ift. Bei jedem andern Puntte wird durch die Breite nur der Parallelfreis bestimt, auf welchem er liegt. Es wird daber jur vollständigen Bestimmung der Lage deffelben noch erfodert, die Stelle des Pa= rallelfreifes anzugeben, in welche er fallt; und diefe Bestimmung wird die geographische Lange genant (f. Art. Länge).

Ift die Breite eines Ortes = Rull, fo liegt er im

Rquator felbst.

11m die geographische Breite eines Ortes auf der Erde gut finden, fann man feine unmittelbare Bermeffung von dem Orte bis ju dem Aquator bin vornehmen; fondern es dienen dazu aftronomifche Bcobachtun= gen am Simmel. Diefe geben barauf bin, Die Bobe des Weltpols über dem mahren Gorizonte des Ortes, d. i. die Polhohe des Ortes, ju finden. Denn es lagt fich leicht zeigen, daß die Polhohe eines Ortes der geographischen Breite defielben, in Graden ausgedrückt, gleich fen; daher man auch häufig den Ausdruck Polhohe für gleichbedeutend mit geographischer Breite nimt.

Man-fege, es stelle der Kreis um C



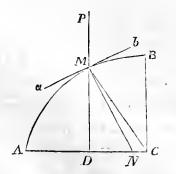
mit Ca die Erde, und der Kreis mit CA den himmel vor; ferner sein sur den Ort O die Linie HR der Durchmesser des wahren horizontes, Z das Senith; PS die Weltzachse; AQ der Durchmesser des Kauaters; so ist PCR die Hohe des Pols P über dem Horizont, d. i. die Polshihe des Ortes O. Es ist ferner PCR + ZCP = einem rechten Wintel; und eben so ACZ + ZCP = einem rechten Wintel; daher PCR = ACZ. Der Wintel ACZ aber ist einerlei mit aCO; und dieser drückt die Breite des Ortes O ans; solgsich ist die Polhobe PCR der geographischen Breite aCO des Ortes O gleich.

Auf den Landkarten fann die Breite eines Ortes leicht vermittelst der darauf verzeichneten Paralleltreise, und der zu beiden Seiten befindlichen Sahlen, welche die

Breitengrade ausdrucken, gefunden werden.

Dies gilt indessen nur, so lange man die Erde genau für eine Rugel nimt, welches in geographischer Sinsicht meistens gestattet ist. Nimt man aber auf ihre Abplatztung Rucksicht, so verhalt sich die Sache etwas anders: alsdann ist die Polhohe von der wahren Breite eines Ortes noch etwas verschieden.

Fig. B.



Es fen z. B. AMB ein elliptischer Meridian, A ein 218g. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

Punft des Kquators, B der Pol, C der Mittelpunft der Erdtugel, und M der Ort, dessen Breite zu bestimmen ist, so ist der Wintel ACM die wahre Breite des Orts. Sieht man aber in M die Tangente ab, und auf diese eine Linie MN sentrecht, so geht diese nicht nach dem Mittelpunkt C.

Die Polhohe in M ist die Hohe des Weltpols über der Tangente ab, d. i. der Wintel PMb. Denn obgleich der Weltpol in der verlängerten Erdachse CB liegt, so trist doch die ihr parallele Linic DP in dem unendlich entsernten Pol mit ihr zusammen. Es ist aber PMb + DMN = einem rechten LB.; und da auch DNM + DMN = einem rechten LB.; und da auch DNM + DMN acinem rechten LB. ist, so ist PMb = DNM. Folgelich bezeichnet der Wintel ANM die Polhohe oder die astronomische Breite des Ortes M; und da dieser als äußerer Wintel des Oreiecks & MN, größer als der Wintel ACM ist, so ergibt sich, daß die Polhohe eines Oreites etwas größer, als die wahre Breite dessele ben ist.

Sest man den Halbmesser des Erdaquators = a, und die halbe Erdachse = b, so ist

tang
$$\Lambda$$
CM = $\frac{b^2}{a^2}$, tang Λ NM. (Kries.)

Breite (Bestimmung derselben bei der Seefahrt). Die Breite wird entweder durch astronomische Beobachztungen gesunden, oder auch durch Messung oder Schäszung des in einer gewissen Seit zurückgelegten Weges des Schiffes. Im ersten Falle heißt dieses die beobachtete oder wahre und im andern die gegiste, oder gemuthzmaßte Breite. Da nun die gegisten Breiten leicht Fehzlern unterworsen sind, so mussen diese durch irgend eine aftronomische Beobachtung berichtiget werden und alsdann nent man solches das Beste est verbessern.

Das leichteste und zugleich das sicherste Mittel unter allen, um die Breite des Schisses auf der See zu bestimmen, besteht darin, daß man die Hobe eines Weltkörpers, dessen Abweichung befant ist, mißt, wenn er im Mittagstreise sieht; denn alsdann ist der linterschied zwisschen dem Abstande des Gestirns vom Scheitelpunkte des Beobachters und der Abweichung desselben, wenn dieser Abstand mit der Abweichung gleichnachig ist, die Breite. Wenn aber Absteichung gleichnachig ist, die Breite. Wenn aber Absteichung des Gestirns nicht gleichnamig sind, so addirt man den Absteichung vom Scheitelpunkte zu der Abweichung und diese Summe gibt die Breite. Denn, wenn in Fig. 2. Tas. 3. HO den Horisont, H den Sud- und O den Rordspunkt desselben, Z das Senith oder den Scheitelpunkt, 11ZON den Mittagskreis des Orts bezeichnen, und man hat z. B. die Sonnenhöhe im Meridian oder HS = 60° 10° gemessen, da die Abweichung derselben 10° nördlich war, so hat man:

$$-$$
 HZ = 90°
 $-$ HS = 60°

also $SZ = 30^{\circ}$. Da nun die Abweichung der Sonne = 10° nördlich ist, so mache man $AS = 10^{\circ}$ und man hat alsdann:

tors A vom Scheitelpunkt Z ist = 40°, das ist, die Breite ist = 40°. Wenn aber die Abweichung der Sonne südlich ist und man hat ihre Hobe im Mittagskreise, oder Hs = 30° gentessen, da ihre Abweichung As = 10° südlich war, so hat man

 $- \text{Hz} = 90^{\circ}$ $- \text{Hs} = 30^{\circ}$

also Zs = 60°. Macht man nun As = 10°, da die Abweichung südlich ist, so hat man

 $-\overset{\text{sZ}}{\overset{=}{=}} \overset{60^{\circ}}{10^{\circ}}$

also AZ = 50°, oder der Abstand des Aqua= tors A vom Scheitelpuntt Z ist = 50°, das ist, die

Breite ist = 50°.

Da die Beobachtung der Mittagshohe eines Geffirns die genaueste und richtigfte unter allen ift, der Geefahrer aber oft, wenn der himmel zur Mittagezeit bewolft ift, feine Beobachtung an der Conne machen fann, fo muß er, um feine Breite zu berichtigen, nicht felten zu einer Mondhohe im Meridian feine Zuflucht nehmen, weil un= ter allen andern Gestirnen die Bobe deffelben auf dem Meere bei nachtlicher Seit am besten zu beobachten ift. Da aber der Mond eine febr fchnelle eigene Bewegung bat, so verandert sich seine Declination auch fehr schnell und unregelmäßig, welche daher mit Corgfalt verbeffert werden muß, und da er wegen feiner Erdnabe eine ftarte Parallaris bat, fo muß auch diese genau fur den Beit= punft, da die Mondhohe gemeffen worden, berechnet und jur Mondhobe addirt werden. Wir wollen diese Methode durch ein Beispiel erlautern.

Beispiel.

Am 2. August 1808, auf 40° 0' westlicher Lange von Greenwich, wurde die Hohe des untern Mondrandes im Meridiane gemessen 30° 40' über dem südlichen Horiziont, auf einem Schiffe, dessen Sohe über der Meezressläche 20 Tuß war. Man sucht die Breite des Schiffes.

Auflösung.

Im Nautical Almanac findet man: Am 2. August ging der Mond zu Greenwich durch den Meridian

uni 8 11hr 48' Am 3. um 9 11hr 45'

in 24 Ctunden 57' Unterfchied.

Das Schiff liegt 40° westlich von Greenwich, also in Beit 2 Stunden 40', welches man hier fur 3 Stunsten annehmen fann. Man hat also:

 $24 \, \, \text{\ot.} : 57' \, \stackrel{.}{=} \, 3 \, \, \text{\ot.} : 7'.$

Da nun das Schiff westlich von Greenwich liegt, fo hat man

8 Uhr 48' Seit der Eulmination zu Greenwich + 7' Beränderung

also 8 Uhr 55' Mond im Meridian am Schiffe 2 Uhr 40' Lange des Schiffs in Zeit

11 Uhr 35' Beit ju Greenwich.

Da diese Zeit so nahe an die Mitternacht fällt, so tann man des Mondes Halbmesser und Parallagis für die Mitternacht selbst nehmen, also

deffen Horisont. Parallagis	2 000	***	-	5
Höhe des untern Mondrander	5 30°	40' 16'	1//	
+ Halbmesser	000			
~	30°	567		
- Cenfung		_	30′′	_
scheinbare Mondhöhe Höhen Parallagis	300	51′	31"	
— Refraction +			52"	
wahre Mondhol	ne 310	40'	2377	-

Die Monde Declination um Mitternacht nach dem Nautical Almanac findet man 20° 14' südlich, also von 90°

fubti. 31° 40' 23" wahre Mondhohe gibt 58° 19' 37" Scheitelabstand — 29° 14' Declination

also 38° 5' 37" nordliche Breite des Schiffes. Da die Meridianhohen der Planeten und Firsterne bei Nachtzeiten auf der See, des unbestimmten Horizonts wegen, außerst schwierig und unsicher zu beobachten sind, so wird auf den Schiffen saft nie Gebrauch davon gemacht.

Obgleich die Methoden, um die Breite auf der Gee durch Boben außer dem Mittage zu bestimmen, nicht fo genau als diejenigen find, durch welche die Breite durch eine mittagige Sohe bestimt wird; fo hat der Scefahrer doch darum feine Urfache, die verschiedenen Methoden, durch welche er die Breiten seines Schiffes außer dem Mittage bestimmen fann, zu vernachläffigen. Im Gegen= theile wird der vernünftige Theil derfelben bei fehr vielen Gelegenheiten feinen großen Bortheil daraus ju gieben wiffen. Die Methode des herrn Douwes, durch welche er vermittelst einer Annaherung aus der gemuthmaßten Breite des Schiffes durch zwei Sonnenhoben und der zwischen beiden Beobachtungen verflossenen Zeit die mabre Breite findet, scheint uns vorzüglich fur den Seefahrer von großer Wichtigfeit zu fenn und wir werden deshalb die Grunde, auf welchen dieselbe beruhet, hier furglich außeinander feben.

Es sen zu diesem Endzwecke in Fig. 3. Taf. 3. HESPO der Meridian des Orts, HO der Horizont, P der Pol, EO der Aquator, SX der Halbmesser des Paracellreises SKML, den die Sonne beschreibt, und D und G die orthographischen Projectionen der Punkte H und L, in welchen sich die Sonne besindet, da ihre beisden Hohen gemessen worden, auf der Sbene des Mittagskreises. Man ziehe nun SA, DB, GN sentrecht auf HO und CD, FG sentrecht auf SA und DB und bezichne die Sonnen-Declination mit d, die gemuthmaßte Breite mit 1, die zwischen den Beobachtungen verstossene Zeit mit t, die größte Sonnenhöhe mit A und die kleinste mit a so hat man im AFDG DG: DF = 1: sin DGF, also DG: sin DGF = DF und DG = DF sin DGF, und da ADGF = ZEOH = Complement der Breite, so ist

da $\angle DGF = \angle EQH =$ Complement der Breite, so ist auch $DG = \frac{DF}{\cos in \ 1}$ und da DF = DB - GN

= \sin A - \sin a, fo ist DG = \frac{\sin A - \sin a}{\cos 1}, oder in Theilen des Halbmessers SX hat man demnach DG = \frac{\sin A - \sin a}{\cos 1 \cdot \cos d}. Im rechtwinklichen \triangle HLR hat man HL = \frac{HR}{\sin HLR} und da der \triangle KLR = Begen SK + \frac{KL}{2} oder gleich dem mittlern Stunden=Asinkle zwischen K und L, den wir mit M bezeichnen wollen, so ist KL = \frac{HR}{\sin M}. Ferner sieht man leicht, daß KL die Schne des Bogens des Parallelkreises ist, welscher die zwischen den gemessenen Höhen verstossene Seit mist, daher denn 2 \sin \frac{1}{2} t = \frac{DG}{\sin M} - \frac{\sin M}{\sin M} \cdot \cos 1 \cdot \cos d auch, um die Formel durch Logarithmen bequemer aussis \frac{\cos (A + a)}{\sin \frac{1}{2} t \cos 1 \cdot \cos d}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A + a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cos 1 \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cdot \cos d} \frac{\cos (A - a)}{\sin \frac{1}{2} t \cos (A - a)} \frac{\cos (A - a)}{\sin \fra

Nachdem num also der mittlere Stundenwinkel, oder die sogenante Mittelzeit gefunden worden, sindet man sehr leicht den kleinern Seitz oder Stundenwinkel SK, oder die Zeit der höchsten Beebachtung vom Mittage und folglich auch SD, dessen Sinus versus in Theilen des größten Kreises, wenn man denselben mit dem Cosinus der Sonnen Declination multiplizirt, namlich es ist SC = SD. sin SDC = SD. cos 1; folglich auch SC = (Sinvers. kleinste Zeit), dessen Werth zum Sienus der größten gemessenen Sonnenhöhe BD = AC addirt, gibt SA den Sinus der Mittagshöhe der Sonne. Dieser Ausdruck läst sich wiederum sehr bequem in diesen SC = (2 sin² ½ kleinst. Zeitwinkel verwandeln, welscher sich beguemer durch Logarithmen ausschen diese, weil man in den gewöhnlichen Logarithmen-Tabellen die Sienus versus nicht sindet.

Die Auftbfung diefer so nuklichen Aufgabe wurde im J. 1740 durch den herrn E. Douwes, Examinator der Steuerleute zu Amsterdam, erfunden, welcher für seine Erfindung von den Commissarien zur Erfindung der Meeereslänge in London eine Belohnung erhielt, die er durch seine Tabellen, welche diese Berechnung sehr abtürzen,

fehr wol verdiente.

Es gibt noch verschiedene andere Methoden, die Breite auf der See zu bestimmen, z. B. diejenige aus einer einzigen Sonnenhohe, wobei aber die wahre Seit als bekant vorausgesest wird, welches auf der See ein außerst selener Fall ist und daher für den Seefahrer von keinem wefentlichen Nuben seyn kann.

(Braubagh.)

BREITENAU (Christopher Gensch von), ein berühmter Statsmann, geb. den 12. August 1638 ju Naumburg. Sein Bater Chphr. Gensch war Amtmann ju Zeiz. Nachdem er auf der Schulpforte, zu Naumburg und zu Leipzig studirt hatte, wurde er Führer eines

Holstein=Norburgischen Prinzen und darauf Hosrath Ger= joge Joadim Ernft ju Ploen, dem er in den Streitigkei= ten mit dem Konige von Danemark und Herzog von Hol= ftein über die Erbfolge in den Grafichaften Oldenburg und Delmenhorst wichtige Dienste leistete. 1678 trat er als Rath in danische Dienste, wurde 1681 unter dem Ra= men von Breitenau geadelt, 1682 Kangler in Oldenburg, 1693 Statsminister, 1694 Landdrost im Budjadinger= lande und 1701 Geheimerath und Ritter vom Danebrog: Alls er fich von Geschäften gurudgezogen hatte, lebte er in Lubed in gelehrter Duge und farb daselbst den 11. Jan: 1732 in hohem Alter. Bon ibm find viele State= schriften in wichtigen Geschäften verfaßt. Außerdem wird ibm beigelegt: Commentatio de Notis veterum tam ad occulte, quam ad celeriter scribendum olim facientibus. (Lips. 1659, 12.). Auch als geistlicher Lie-derdichter ist er nicht unbefant. In Ploen wird sein Andenken durch die Stiftung der dortigen Gelehrten= schule erhalten, die von ihm den Ramen Breitenavianum trägt*). (Dörfer.)

BREITENBACH, 1) schwarzburg-sonderschäusischer Marktst. im Amte Gehren, am Flusse gleiches Namens, mit 2 Kirchen, 1 Forsthause und 435 andern Fäus. mit 2120 Einw. Nahe bei dem Ort gab es ehedem SchweselzBerke, einen Nohrhammer, Alaunz und Vitriolbergwerzte; jeht ist hier eine Porzellánsabrik. (Hellbach.) — 2) Pfo. im gräßt. stolberg zroslaschen Amte Abolfsberg, im preußt. Reg. Bez. Merseburg, Kr. Sangerhausen, 4 St. offlich von Stolberg, mit 273 Einw. und Alaungruben. — 3) Pfo. im preußt. Reg. Bez. Ersurt, Kr. Schleusinzgen, 4 St. nördlich von Schleusingen, an der Vesser (Breitenbach), mit 81 Hauf, 496 Einw., Sensenz und Eisenhammern, Nagelz und Hussphmieden, Holhsbauen, Kohlenbernnen, Richzucht.

BREITENBAUCH (Georg August von), fach: fen=weimarischer Kammerrath (aus einem Geschlechte ent= fproffen, das fich bis ins 16. Sabrh. Breitenbuch fchrieb), den 28. August 1731 zu Wilkdruf bei Dresden geboren, ein Gohn Beinrich Augusts von Breitenbauch, ton. pol= nischen und kurfachsischen geh. Rathe, Kammerberen und Rapelldirektors. Nachdem er auf dem Gymnasium zu Seiz und auf der Hochschule zu Tena sich mancherlei wifsfenschaftliche Kentniffe erworben hatte, reiste er 1753 nach Paris und benutte seinen Aufenthalt daselbst, so wie nach seiner Rucktunft den Aufenthalt in Berlin, und den Um= gang mit Leffing, Mendelssohn, Sulzer, Ramler und Muchler d. 2. zu seiner fernern wiffenschaftlichen Ausbildung. Bon Berlin begab er fich 1755 auf feine Gu= ter ju Bucha in der goldnen Alue in Thuringen, und lebte dafelbst bis an feinen am 15. Gept. 1817 erfolgten Sod. Er war ein wohlwollender, redlicher, bis ins Greifenal= ter unermudet thatiger Mann, der feine Mußestunden der Erhöhung des Wohlstandes seiner Untergebenen, der Berbefferung der Landschulen auf feinen Gutern, dem Selbstunterricht seiner Familie, und der Ausarbeitung vieler, zum Theil auf eigne Kosten gedruckten, Schriften widmete, die zwar nicht den Geift tiefer Gelehrfamkeit ath=

^{*)} Bgl. von Seelen's Memoria vor dem Bergeichniffe von Breitenau's ansehnlicher Bibliothet (Lub, 1747, 4).

men, und in Ansehung des Stule, der Composition und der historischen Kritik viel zu wünschen übrig laffen, doch aber als Rompilationen nicht ohne ABerth find. Seine ge= famte Schriftstellerei, der er aus reiner Liebe gu den 2Biffenschaften oblag, verbreitete fich insbefondere über die Felder der Dichtkunft, der Weltgeschichte und Geographie, fo wie er sich auch in metrischen Abersekungen einiger la= teinischen und griechischen Dichter versuchte. Unter seinen zahlreichen poetischen Arbeiten möchte schwerlich etwas fenn, das hier angeführt zu werden verdiente, eber fol= gende feiner geographischen Kompilationen, durch die er sich um die Auftlarung der Geschichte minder bekannter außereuropaischer Reiche und Bolfer einiges Berdienft er= warb*). Als warmer Freund des Schulwesens schrieb er auch Schulbucher, die er größtentheils an Schulen un= entgeldlich vertheilte **).

Breitenberg, f. Breitenburg.

BREITENBRUNN, 1) Dorf im Amte Schwarzenberg des erzgebirgischen Kreises des Königr. Sachsen mit 750 Einw., in 122 Hauf., die sich mit Huttenbau, Spigentlöppeln und Eisenhandel beschäftigen; auch ist hier eine Vitriolhütte und Papiermühle. 2) Marktst. in der ungr. Gespanschaft Doenburg, f. Szeleskut. (H.)

BREITENBURG; adelige Herrschaft in Holstein zwischen der Stadt Ikehoe, den Amtern Steinburg, Sezgeberg, Rendsburg und der Grafschaft Ranzau. Sie erzstreckt sich von Ikehoe auf beiden Seiten aufwärts der Stoer nach Kellinghusen auf 2 teutsche Meilen, und ein Iheil derselben ist Marschland. Johann und Heinrich Ranzau gründeten sie zur Reformationszeit, seit 1763 ist sie Fideikommis einer gräftich Ranzausschen Familie. — Breitenburg ist ein an der Stoer liegendes Schloß in dieser Herrschaft, so wie Breitenberg ein Kirchspiel in derselben. (Dörfer.)

Breitenfeld, Schlacht, f. Leipzig. Breitengrad und Breitenkreis, f. Breite. BREITENSTEIN, Dorf im graftich ftolberg-rofilafchen Amte Ebersburg, im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Str. Sangerhausen, 2 St. nordlich von Stolberg, an der Selte, mit 100 Hauf., 603 Einw., Alabasterbruch, Eisensteingruben, Viehzucht. (Stein.)

Breitenworbis, f. Worbis.

BREITHAUPT (Johann Friedrich), ein Rechtes gelehrter, doch in diefer hinficht weniger ausgezeichnet, als durch seine Befantschaft mit der orientalischen und rabbinischen Literatur — geb. den 8. Sept. 1639 zu Go= tha, wo sein Bater, Johann, 43 Jahre lang Kam= merrath war. Er besuchte die Hochschulen zu Jena, Leip= gig, Gießen und Beidelberg, bereifte mit den gothaischen Prinzen Teutschland und die Niederlande, tam 1674 als Hof= und Justigrath nach Coburg, gab diefes Umt wieder auf, und ftarb den 5. Jun. 1/13 gu Gotha im Privatstan= de mit dem Titel eines faiferlichen Rathe. Die orientalische, und besonders die rabbinische Literatur war fein Lieblings= studium, und von seiner grundlichen Ginficht in dieselben zeugen die beiden von ihm übersetten und jum Druck be= forderten rabbinifden Schriftsteller: Josephus Gorionides s. Josephus Hebraicus, videlicet, rerum memorabilium in populo Judaico gestarum libri VI. hebraici, lat. versi a J. F. Breithaupt; acc. ej. notae. Goth. et Lips. 1710. 4. und J. J. Jarchi commentarius hebr. in Pentateuchum, in libros Josuae, Judicum, Ruth, Samuelis, Regum etc. et in omnes prophetas, John et Psalmos, usque Canticum Canticorum, versus a J. F. Breithaupt. Ib. Vol. III. 1710-14. 4.*). Seine übrigen Schriften find unerheblich **).

BREITHAUPT (D. Joachim Justus), ein sehr geachteter Theolog feiner Beit und einer der bedeutend= ften Anhanger und Radhfolger Gpener's, murde im Febr. 1658 zu Mordheim im Sannoverschen geboren. Gein Bater, der dafelbft Prediger und Guperintendent war, starb fruh im 3. 1663, und übertrug fur; vor fei= nem Sode die Gorge fur die Fortbildung Diefes jungern Cohnes einem altern. Unter dem Beistande dieses und noch zweier Bruder und von eigner Liebe zu den Wiffen= schaften befelt, machte Breithaupt gute Fortschritte, und bezog 1676 die Universität Belmstädt, wo ihm durch seine Bruder bei den meiften Professoren ein freundschaftlicher Empfang vorbereitet war. Er horte die Theologie bei Titius und Froling, die Philosophie bei beiden 2Bis deburgen u. A., die Redes und Dichtfunft, wozu er vorzügliche Reigung fühlte, bei Gehrader und Deis bom. 1679 und 1680 hielt er fich zu Wolfenbuttel und Braunschweig auf, wo zwei damals berühmte Rangelred= ner, der Abt Dater ju Wolfenbuttel und der Prediger Crufius zu Braunschweig seine Vorbilder in der geiftli=

^{*)} Stat der gesamten Tartarei in den atten und neuern Beiten. Revat n. Leipz. 1780. 8. Erganzungen der Geschichte von Affen und Afrita. Deffau. 4 Thie. 1783—1787. 8. Altefte Geichichte und Erbbefdreibung bes jegigen Sauriens und Caucaffene. Berl. 2. Abth. 1784-1788. 4. Betterfarte ber Wett. Leipz. 1786. 8. Lebenegeschichte bee Raifere Rien-Long. Cb. 1788. 8. ftellung ber furnehmften regirenten Stamme ber Welt. Cb. 1788. 8. Überficht der vornehmften Regirungen der Wett. Eb. 1789. 8. Beitrage jur Gefchichte der unbefannten Reiche von Uffen und Afrita. Weimar. 2 Eb. 1800, 8. Rlaffifitation ber Sauptvotterfchaften der atten und neuern Beiten u. ihrer Zweige. Leipz. 1800. Stammtafeln der vornehmften außereuropaifden Burftenbaufer bes mittlern und neuen Beitalters. Ebend. 1804. Fot. und viete andere verwandten Inhalte. Auch uber die atte Befchichte bat er manchertei gefdrieben, wovon zu bemerten fenn mochte: Gefchichte von Artadien, vom Urfprunge seiner Monarchie bis auf die Zeiten Antonins tes Frommen. Frft. a. M. 2 Thie. 1791. 8. und die Vorstellung ber Schauplage beruhmter Begebenheiten aus ber Geschickte der vornehmiten Bolter bes Alterthums, in 25 Rupfern für bie Jugend entworfen. Leipz. 1794 und 4 Beilagen 1795—97. 4. **) S. das Verzeichnis der Schriften des Irn. von Breitenbauch, nebst der Anzeige ihres Inhalts. Leipz. 1804. 2 Bog. 8. und das gel. Teutschland; — vgt. Scheppler's Gallerie der verzüglichsten Statsm. und Get. 1. Bd. 2. Het. 2. Abeh. mit Breitenb. Bilon. Das lette auch von Thonert 1792. Leips. Lit. Beit. 1817. Mr. 281.

^{*)} Bon dem ersten f. den Catal. Bibl. Bunav. T. III. Vol. I. 10., vernehmlich aber Gagnier's reichhaltige Bemerkungen ju dieser Ausgabe in te Etere's Biblioth. chois. T. XXV. p. 38—118; von dem legtern Fabricii hist. bibl. P. IV. 17.

Joach. Just. Breithaupt Memoria Caplatoniana, eder Lebensbez schreibung zweier Breithaupten (Ich. Fr. und Ich. Iat.) nebst dem curriculo vitae Isach. Justi Br., von ihm selbst abgef. und zum Druck bef, von E. P. Leporin. Quedt. 1725. 8. Stotte zu Hermann's Consp. 510.

chen Beredsamkeit wurden. Er nahm 1680 das ihm an= getragene Conrettorat zu Wolfenbuttel an, wo er bereits den Unfang machte, Privatandachten mit feinen Schulern por und nach dem Albendmahl zu halten. Alle aber im folgenden 3. 1681 die Schule aus Furcht vor der nahen Pest (zu Halberstadt u. a. D.) sich zerstreute, legte er fein Umt nieder und ging als Begleiter eines ftudirenden Junglings von angesehener Familie nach Riel, wo er in dem dortigen erften Professor der Theologie, D. Sort= holt, einen großen Gonner fand, and bei ihm af und wohnte. Er disputirte unter demfelben, hielt homileti= sche und theologische Privatvorlesungen und Eraminato= rien, horte aber felbft noch bei feinem Gonner mit gro= fem Eifer die Cafual=Theologie, und befuchte auch die Collegia der Professoren Wasmuth und Franke. Rach einiger Seit begab er sich zu seinem Vorbilde Spener in Frankfurt am Main, wurde aber bald und unvermuthet als Projeffor der Somiletik nach Riel zuruckberufen, wo er mit foldem Erfolg und Ansehn wirkte, daß er im I. 1685 fünf Amtkantrage in einer Woche zugleich er= hielt. Er entschied fich fur die Stelle eines Bofpredi= gers und Confistorialraths ju Meiningen, vertauschte fie aber sehon im 3. 1687 mit dem Pastorat an der Predigerfirche zu Erfurt, mo er zugleich evangelischer Professor der Theologie, bald aud Senior und Prafes des Ministeriums wurde. Er wirtte hier sehr eifrig als akademischer Lehrer, Prediger und geistlicher Borstand, und erwarb fich große Berehrung bei den Mitgliedern fei= ner Kirche, fo, daß die Kosten seiner theologischen Dot= torpromotion ju Riel von der Stadt getragen wurden. Die Ratholifen aber, welche er durch feine Predigten reiste, ftellten einigemal feinem Leben nach*). Im 3. 1690 fcblug er einen Ruf gur Superintendentur in Bildesheim aus, und hatte die Freude, daß der ihm gleich= gefinnte, nadmals fo berühmte Huguft hermann Franfe, als Prediger an der Augustinerfirche in Erfurt, in feine Rabe fam. Beiden Mannern war indeffen ander= warts ein vereinter Wirfungstreis bestimt, denn Breit= haupt wurde 1691 auf Spener's **) Betrieb, als Pro= feffor der Theologie und Director des theologischen Ce= minars an die eben damals im Entstehen begriffene -Uni= versitat Halle berufen, und Franke folgte ihm bald als Prediger zu Glaucha und Professor der orientalischen Spra= den dahin. Bon beiden vereint ging der eigenthumliche Geift des theologischen Studiums auf der neuen Univerfitat aus, der den praftischen Theil der Theolo= gie zu seinem Hauptaugenmert machte, die seientifische Grundlage derselben aber, insbesondere Philosophie und Sprachenkunde, weniger achtete. Breithaupt mar über zwei Jahre lang der einzige theologische Professor zu Sal= le, da Franke seiner Bestimmung nach zur philosophischen Fafultat gehörte. Der erfte Rollege, den er erhielt und der im Range über ihn gesetzt wurde, D. Johann Wilhelm Baier, stimmte nicht in seine Unfichten ein; denn er wollte das theologische Studium durch Philoso-

phie und Sprachenkunde vorbereitet wiffen, aber er lehrte nur ein Jahr (1694 bis Juli 1695) in Halle, worauf er als Generalsuperintendent nach Weimar ging und bald darauf ftarb. Sein Radfolger Paul Anton war von gleichem Geifte, gleicher Borliebe fur das prattifche Chris stenthum beselt, als Breithaupt, und da Franke, ein Freund beider, 1698 ebenfalls in die theologische Fafultat eintrat, lebten alle drei in der bruderlichsten Gintracht. A h Johann Heinrich Michaelis und Joachim Lange, welche junachst nach jenen das theologische Lehramt erhielten und dadurch Breithaupt's Rollegen wurden, wirften nach gleichen Grundfagen fort. Breithaupt war jugleich als magdeburgischer Konfisterialrath und Prediger an der Schloß= und Domfirche zu Salle dorthin be= rufen, und stieg in der Folge jum magdeburgifchen Generalsuperintendenten und Genior des Konsistoriums. 1705 wurde er Propst des Alosters Unserer lieben Frauen zu Magdeburg, welche Stelle er 1709 gegen die eines Ab= tes zu Kloster Bergen vor Magdeburg vertaufchte, jedoch mit Beibehaltung aller übrigen Amter, insbesondere des afademischen Lehramts zu Salle. Er hatte daher einen wechselnden Wohnsis, bald zu Magdeburg, bald zu Salle, und fast noch mehr am erstern Orte, weshalb er als theologischer Professor ben D. Joachim Lange jum Gehilfen annahm und ihm den größten Theil feines Gehalts abtrat. Übrigens war er in allen feinen Amtern uner= mudet wirtsam, und überdies noch als Schriftsteller sehr thatig. Sweimal, in den J. 1698 und 1707, verwaltete er das Prorectorat ju Salle. Er hielt die erfte theolo-gische Disputation und im 3. 1694 die erfte theologische Dottorpromotion auf dieser Universitat. Gein Tod er= folgte am 16. Marg 1732 ju Kloster Bergen, wo er auch begraben wurde. Er hatte unverheirathet in Gesellschaft einer Schwester gelebt. Sein Außeres fundigte den boch= ften Grad des Ernstes und der theologischen Gravität an. Er war lang, hager, von schwacher Gesundheit und febr mit gichtischen Ubeln geplagt. Bon Ratur bigig, batte er sich doch große Geduld angeeignet. Gein Gifer in fei= nem Beruf war treu und rechtschaffen, wenn auch nicht immer duldfam gegen Underodentende. Seine Sorgfalt in Verwaltung feiner Amter erftreckte fid bis zu Sileinig= feiten berab. Er unterhielt eine ausgebreitete Correspon= dens, diente febr Bielen mit feinem Rath und war fo me= nig bedacht, Schate zu fammeln, daß er außer einer an= fehnlichen Bibliothet nicht viel Vermögen hinterließ. Gein Eifer für das praktische Christenthum wurde von Heuch= lern oft gemisbraucht. - Bon feinen jahlreichen dogma= tifden, polemischen, homiletischen und vermischten Schrif= ten hat Dreihaupt das vollständigste Verzeichniß gelie= fert. hier mogen mit Ubergehung feiner vielen Differta= tionen, Programmen, Reden, Predigten, Briefen nur seine Institutiones theologicae 2 Tom. Salle 1694. S. (spater vermehrt in 3 Banden, ebendaf. 1716 - 1732) angeführt werden -). (Rese.)

^{*)} Dies versichert felbst ein Berwandter seiner Kamilie, Joh. Aug. Christoph von Einem, in seiner Kirchengeschichte des achtsebnten Sahrhunderte, dritter Band. (Leipz. 1778.) S. 134. **) Er hatte sich zu Ersurt offen fur Spener erklart.

⁴⁾ Auf seinen Sod erschienen Getegenheitsschiften von Ch, Potyc. Leporin, Beb. Christoph von Ginem u. a. Bgl. Geneatog. Archivarins 1732. S. 64. Unparteiische Kirchenhistorie (von Hein sind) 3. Th. (Bena 1754) S. 74. Dreibaupt's Beschr, des Saattreifes. U. Th. S. 594. (mit seinem Bitdniß.) Mortschmann's get. Erfurt. II. Th. S. 698. Die Geschichten

Breithaupt (Christian), Professor der Beredfam= feit und Dichtfunft ju helmftadt, geb. den 1. Mai 1689 ju Ermeleben im Salberftadtifden, mo fein Bater, eben= falls Chriftian, Oberpfarrer und Inspektor mar. Unter der Leitung Joachim Juft Breithaupts (f. d. Art.) eines Bruders feines Baters, fludirte er gu Salle, ging 1710 nach Jena und murde 1714 Beifiter der theologischen Fa= fultat zu Salle. Bon bier folgte er 1718 einem Rufe als außerordentlicher Professor der Philosophie nach Belm= ftadt, erhielt 1724 das Lehramt der Logit und 1728 ju= gleich der naturlichen Theologie. Rach Er. Reufchens Tode wurde er 1740 Professor der Beredfamteit und Dichtfunst, und den 12. Oftober 1749 ftarb er, nachdem ibn der Bergog fur; juvor als Emeritus ertlart hatte. Er mar ein teninifreicher Gelebrter, guter Philolog, Philo= foph, Siftoriter und Dechifrirer, und in allen diefen Be= giebungen ein geachteter Schriftsteller, doch meiftens nur in Differtationen und Programmen*). Bon 1719 bis an feinen Tod fchrieb er im Ramen der Bochfchule alle Leichenprogramme und Dentschriften auf atademische Per= fonen **). (Baur.)

BREITINGEN, Breitungen, Dorf im graft. stol= bergifden Umte Rofila im preuf. Reg. Beg. Merfeburg, Rr. Cangerhausen, dicht am Barg, 1 St. nordlich von Roffla, mit 647 Einw. und einer Rupferhutte. Swifden Diesem Dorfe und Rofila liegt auf der Geite ein Grund, der Bauergraben oder Sungerfee genant, der nur ju gemiffen Beiten eine große Menge Waffer durch un= terirdifche Bugange erhalt und dann ein fifdhreicher Gee iff. Doch dauert diefer Bafferreichthum gewohnlich nur einige Wochen, und verschwindet eben fo unvermertt, wie er gefommen war. (Stein.)

Breitingen, im Meiningischen, f. Frauenbrei-

tungen.

BREITINGER 1) (Joh. Jakob), der gurcherische Untifice, geb. 19. Apr. 1575. Sweimal war er mabrend feiner Schulerjahre, vielleicht aus Mangel an zweekmaßi= ger Leitung, feiner Studien überdruffig, fehrte aber beide Male vornehmlich aus Liebe gegen eine gartliche Mutter, mit erneuerter Unftrengung gu denfelben gurud. Bon 1593-1596 befuchte er die Universitaten Berborn, Marburg, Franc= fer, Leiden, Beidelberg und Bafel. 14 Jahre lang mar feine Beit swifthen ben Gefchaften des Predigers und des

der Univerf. Salle von Forfter und von hoffbauer. Diemener: Die Univ. Salle nach ihrem Ginfluffe auf get. und pratt.

Theologie u. a.

öffentlichen Jugendlehrers getheilt. Er wirkte auf eine Verbefferung des Studienwefens; aber bescheiden lehnte er es ab, einem ehemaligen Lehrer vorgesett zu werden. Wahrend der großen Pest von 1611, welche ein Drittheil der Bevolterung Gurichs und feiner Umgebungen hinraffte, blieb er, ungeachtet er die meiste Zeit bei Kranten und Sterbenden zubrachte, von dem itbel verschont. Im Spatjahr erhielt er von der Gemeine die zweite Prediger= stelle an der Peterskirche, und 1613 wurde er von dem großen Rathe, der hochsten Beborde des Cantons, jum Antistes oder ersten Kirchenvorsteher gewählt. Geine Un= eigennußigkeit und die strenge Erfüllung feiner Pflichten, die er mit Unerschrockenheit und einem fehr fraftigen Wil= len verband, erwarben ibm ein ungewöhnliches Unsehen und einen großen Einfluß nicht nur auf die Angelegen= heiten feines Cantons, fondern auch auf die tirchlichen und nicht felten auf die politischen Berhaltniffe der übri= gen protestantischen Schweiz. Wohlthatig wirkte er auf Die Berbefferung der gurcherischen Ochulen, des Gemina= riums und der Rirchendisciplin. In der innern Bermal= tung waren Diebrauche entstanden. Gine selbstfuchtige Faction ubte einen übermachtigen Ginfluß aus, aber ber beffere Theil verband sich mit Breitingern und diefer vor= nehmlich bewirkte es, daß über das Erfchleichen von Stels len Verordnungen gemacht, die geheimen Wahlen einge= führt und andere Verbefferungen angenommen wurden. Eine Berbindung Burichs und Berns mit dem Markgrafen von Baden ausgenommen, strebte er mit dem gangen Wewichte feines Unsehens den Berbindungen mit dem Musland entgegen. Die mit Benedig, den Beitritt gum Bundniß mit Frankreich 1613, vermochte er nicht zu bin= dern; aber überzeugt, daß der bleibende Aufenthalt des frangofischen Gesandten auf die Unbefangenheit des Dis rettorial-Cantons, die Sittlichkeit, das hausliche und offentliche Leben einer kleinen Republik nachtheilig wirken wurde, trug er vornehmlich dazu bei, daß diefer von Burich entfernt blieb. - 216 Guffav Adolf fiegreich in Ober-Teutschland stand, und die reformirten Cantone auffoderte, sich an ihn anzuschließen, warnte er nachdrücklich auch por diesem Schritte. Der Ritter Rafche erfchien als schwedischer Abgeordneter in der Schweiz. Breitinger war cs, der nach Konigsfelden zu demfelben hingeschickt murde; und es gelang ibm, jenen zu überzeugen, daß durch einen folden Schritt die reformirten Schweizer mit ihren tatholischen Bundesgenoffen entzweit, und das Land felbst der größten Gefahr bloß gestellt wurde. Gleichwol murde er doppelt mit dem Bildniffe des Ronigs befchenft, und der Mann, der mehre große Befchenfungen, welche ibm in andern Zeiten maren zugedacht worden, zurückgewiesen hatte, nahm diese gern an. - Noch ausgebreiteter mar feine, oft die Fortschritte einer ftrengern Orthodoxie un= ter den protestantischen Schweizern befordernde theologi= fche Thatigfeit. Bu Bern hatten die jum Urminianismus fich hinneigenden Professoren die Prediger vom Ginfluffe auf das Unterrichtswefen zu entfernen gefucht; aber Breis tingere Darstellungen vermochten den dortigen großen Rath zu beschließen, die Lehrer der Kanzel und Ratheder follten daffelbe Unfehen behalten. Als die Synode ju Dordrecht eröffnet werden follte, und die Generalstaten und Pring Mauris die vier gang reformirten Cantone auf

^{*)} Alle: De stilo Sulpitii Severi. Hal. 1713. 4. De principiis actionum humanarum. Ib. 1714. 4. De latinis auctoribus, qui pro stilo excolendo legendi sunt. Helmst, 1720. 4. De dubitatione Cartesiana. Ib. 1725, 4. De recta linguae an-glicanae pronunciatione. Ib. 1740, 8. u. a. m. Su den besten Edriften uber Steganographie gebort feine Disquisitio historica, critica, curiosa de variis modis occulte scribendi, tam apud veteres, quam recentiores, usitatis. Ib. 1727. 4. neu unter dem Litel: Ars decifratoria. Ib. 1737. 8. und eine Diss. epistol. de ertis decifratoriae natura et constitutione. lb. 1746. 4. Das Progr. fun, auf ibn, mit einem Berg, feiner Schriften von 3. B. Carpjon. Schmerfahl's jettleb. Gotteegel. 1. Gt. 70. Chend. jungftverft. Gel. 2. Bb. 505. Samb. Bericht. 1749. St. 83 u. 84. Getting. gel. Mus. 1749. Ct. 105. Leips. gel. Beit. 1751. S. 36. Duntel's Nachr. v. verft. Gel. 3 Bb. 288 292. Der Biegraph. Guppt, 3, 8, 96, 57,

351

dieselbe einluden, diese wiederholte Berathschlagungen des= wegen hielten, gab die jurcherische Geiftlichkeit, von ib= rer Regirung dazu aufgefodert, zuerst das für jene Sci-ten bemerkenswerthe Besinden: "Wenn man die fünf wichtigsten Streitpunkte, namlich die Gnadenwahl, die Kraft des Sodes Christi, den freien Willen des Menschen, Die Wirfungen der gottlichen Gnade und die Beharrung im Glauben betrachtet, fo find diefe Gegenftande noch gar fpigig und dunkel. Denn von allen folden Geheimniffen ist je und allwegen von driftlichen Lehrern nicht gar durchaus auf einerlei Gattung und mit gleichen Worten geredet worden: da aber nichts defto weniger die Ginig= keit, Fried und Ruhe gar wohl bestehen mogen." -Muf das wiederholte dringende Unsuchen des niederlandi= schen Gesandten Peter von Brederode gaben endlich bie Schweizer nach. Ihre Theologen, Breitinger an der Spike derselben, verreisten im September 1618, und ta= men im Mai 1619 wieder guruck. Breitinger war ent= schiedener Gegner der Arminianer, und wo diese auf ei= nige Stellen Bullingers, des Nachfolgers Zwingli's, fich beriefen, vertheidigte er eifrig deffen Orthodoxie. Gleich= wol war er in vielen Dingen über fein Seitalter erhaben. Psychologisch und mit flarer Einsicht wußte er Leute, welche in melancholischen Ansichten befangen, sich mit dem Teufel verbunden glaubten, oder felbst der Begerei be= schuldigten, ju beruhigen. Oft waren mahrend seiner Umtedauer die Bifchofe von Koftnis und die Abte von St. Gallen in den gemeinschaftlichen paritatischen Besitzungen der Schweizer, wo Surich die protestantische Bischofege= walt aububte, mit diesem State in Swiftigkeiten gera= then, und Breitinger ermuthigte und unterftugte feine Magistraten, wo diese wantten, oder fich in Berlegenheit befanden. Gine ungemeine Thatigfeit darafterifirte ibn in allen Berhaltniffen. Er legte feiner Regirung genaue Bevolkerungeliften ihrer unmittelbaren Lande und ihrer firchlichen Dibecfe vor, welche er durch die Pfarrer hatte fammeln laffen. Daß ein folder Umtheifer und ftrenge Begriffe Dlanner von startem Charafter oft eine gebieteri= fche Stellung annehmen machen, überhaupt aber auch auf einen bobern Standpuntt fegen, als Undere an ih= rer Stelle nicht zu thun vermocht hatten, und daß insbesondere in jenen Seiten Wenige in Allem diefelbe Un= befangenheit befagen, find langft befannte Erfahrungen. Er ftarb den 26. Marg 1645. Unter feinen Schriften find vorzüglich bemerkenswerth feine für die damalige Ge= schichte der Schweiz wichtige bandschriftliche Lebensbe= schreibung, und die Hachrichten über die Synode zu Dor= drecht. Auf die lettern grunden fich: Litterarum consiliorumque theolog. de Synodo Dordracena farrago ex actis Breit. excerpta. Tig. 1723. Epistola de actis Syn. Dordr. Bremae 1720. — Scinc Gattin, Regula Thomann, mit welcher er von 1597 — 1634 ver= bunden mar, die mit bedeutendem Bermogen, heiterm Sinne, eine feltene Gute, Canftmuth, Befliffenheit in Erfullung jeder Pflicht, ftetes Bestreben, ihrem in die mannigfaltigften Gefchafte verwickelten Gatten feine Be= rufegeschäfte ju erleichtern, vereinigte, durch eine große, dennoch wohl überlegte Wohlthatigteit fich auszeichnete, ift eine der schonen Erscheinungen eines treflichen, in stiller Sauslichkeit fich auszeichnenden Weibes.

2) Johann Jakob Breitinger*), Ranonicus und Professor, wurde zu Surich geb. den 1. Mar; 1701 und ftarb daselbst den 14. Dec. 1776. Der Theologie bestimt, legte er sich vorzugsweise auf die tlafische Literatur; und es gelang ibm, den Beift der großen Dian= ner des Alterthums aufzufaffen. Oft versuchen fabige Junglinge fich gern an dem Schwierigen und weniger Bekannten, nur weil es fdmierig und felten ift; aber der duntle, und von der Siererei seines Seitalters nicht freie Persius hatte den jungen Br. durch seine treffenden Charafterzeichnungen und die Erhabenbeit feines Stoicismus vor Andern an sich gezogen. Schon 1723 erschien seine Diatribe historico-litteraria in versus obscurissimos a l'ersio Satira prima citatos. Tig. 8. Breitinger brachte Licht in Stellen, welche andern Bearbeistern dunkel geblieben waren. Seine Bemuhungen zogen die Aufmerksamkeit des Prafidenten Bouhier auf fich, wurden von diesem weiter ausgeführt; und in den Amosnit. litter. Tom. X. ließ Br. die exercitatio crit. in vitam A. Persii Fl. cum animadvers. Praes. Bouherii nachfolgen. Nicht weniger betrieb er das Studium der griechischen Sprache, und fand in diefer das ftartite Gegenge= wicht wider den Verfall des Gefdmackes. Nie war die philologische Thatigkeit des offentlichen Lehrers auf bloges Studium der Grammatik und Wortkritik beschränkt, fo fehr er ihren wahren Werth zu schäßen wußte, und so gingen aus feinem Unterrichte nicht nur mehre geschickte Sprachtebrer, fondern viele Kenner, lebenslängliche Freunde und Vertraute der alten Klaffifer bervor. Geine Un= fichten nicht nur hierüber, sondern auch über andere padagogische Verhattniffe entwickelte er in der Dissert. de eo, quod minimum est in studio grammatico. 11n= geachtet teutsche Literatur und Kritif Des Geschmackes ibn aud) schon im Junglingsalter und nachher fortdauernd beschaftigten, verbreitete fich doch sein vielfach gebildeter Geift mit Grundlichkeit auch über andere sehr abweichende gelehrte Materien. Neben der schonen Literatur und den fritischen Tehden, die er mit Bodmer einverstanden führ= te, beschäftigte er sich wiederholt in den verschiedensten Pe= rioden seines Lebens mit antiquarischen Untersuchungen. zuerst über die Wurfel, welche zu Baden entdeckt und bervorgegraben wurden: im Alten und Neuen aus der gel. Welt, Stuet 5 und 8. Zurich 1748; über andere romische Alterthumer, Trummer von Gebauden u. dgl., welche an verschiedenen Orten des Cantons Burich maren entdect worden: luculenta commentatio in antiq. monum. in agro Tigurino nuper eruta, 1727, in Amoenit. litt. Tom. VII. Gin pavimentum tesselatum, und andere Alterthumer, welche ju Sloten, gwi= fchen Surich und Eglifau, maren entdeckt worden, werden mit grundlicher Gelehrsamkeit behandelt, und mit dieser Untersuchung noch andere, 5. B. über die in Belvetien gestandenen romischen Legionen verbunden. - Rachricht u. f. f. von dem Alterthum der Stadt Burich; von ci= ner bisher unbefannten Stadt in der Berrichaft Anonau,

^{*)} über feine mehr als fechzigjahrige enge Berbindung mit Bedmern, feine Mitwirtung zur Umbildung und Berbefferung des teutschen Geschwackes und ihre übrige gemeinschaftliche Wirlsfamteit f. d. Art. Bodmer.

1742. 4. Dies lettere bezieht fich auf die bei Lunnern, in der Nabe des Rengfluffes gefundenen Alterthumer und Ruinen. - Entdedungen einiger Alterthumer in Buchs, 1767. — 1730 bis 1732 erschien seine griechische Husgabe der LXX Dolmetider, Tiguri lielvet. IV. Tom. 4. Die Grabiche Ausgabe mar dabei jum Grunde ge= legt, und mit den Barianten des vatifanischen Roder und anderer Sandschriften, fo wie auch durch fritische Untersuchungen bereichert. In der Gerausgabe der helvetischen Bibliothet und des thesaur, belvet, nahm er wefentlichen Untheil. 1731 erhielt er das Professorat der bebraifden Sprache, und der fleine Anthropomorphismus feiner Inaugural-Rede de lingua Deo quasi vernacula darf aus dem Geifte des Beitalters entschuldigt wer= den. Bon 1735 an beforgte er noch als Stellvertreter den Lehrstuhl der Logit und Mhetorit, und erhielt denfel= ben 1740. Aber auch diefer Wechfel, eine Folge des Stufenganges der Beforderungen am gurcherifden Onm= nafium, brachte dem öffentlichen Unterrichte feinen Hach= theil. - Ceine artis cogitandi principia, Tig. 1736. erhielten auch außer feinem Baterlande Beifall. 1745 tehrte er wieder ju feinen frubern Studien gurud. Er erhielt den Lehrftubl der griechischen Sprache, und mit Diefem das Sianonitat. In diefer hobern Stellung war es ihm leichter, auf die Berbefferung des offentlichen Un= terrichtes einzuwirten; er wurde dabei von angesebenen Magistrateperfonen unterflugt, und bis ans Ende feines Lebens war er immer thatig, Die Bilbungsanstalten nad) den bewährtesten Ersahiungen der Padagogit zu verbef fern und umgubilden. Much auf die Rangelberedfamteit feines Baterlandes debnte fich feine Aufmertfamfeit mit aluctlichem Erfolg aus. Er veranstaltete homiletische übun= gen jungerer Theologen mit gegenseitiger Aritif, wirfte darauf bin, die Schultheologie von der Rangel gu ent= fernen, und dagegen die Meigung zu praftischen Bortragen ju verbreiten; Die jegt noch bestebende abeetische Befellschaft, deren Thatigfeit fich über Teoftungen am Rran= fenbette, Belehrung gefangener Berbrecher, die verschiedenen Sweige der Ratechetif, des Unterrichtes in den Landfchulen, ausbreitete, und außerdem noch wohlthatige Unterftugungen ausübt, hatte ihn jum Stifter und vieljahrigen Borfiser. Ungeachtet Diefer mannigfaltigen Befchaftigungen, ju de= nen noch öffentliche Verwaltungen und Theilnahme an Pri= vatangelegenheiten bingufamen, war er immer gang bei dem Gegenstande, der jedesmal feine Ausmerksamteit fo= derte. Mochte auch feine Ausbreitung über fo verschie= Dene Gegenstände ihn birdern, manchen einzelen Sweig feiner Bacher durchaus zu erforschen, so erhob fich hingegen ein Geift, wie der seinige, dadurch zu einem defto ruhigern überblid, der auf das Urtheil des Gelehrten, den Sakt des in offentlichen Berhaltniffen lebenden Man= nes und das Ansehen des Gofratischen Freundes empor= strebender Junglinge wohlthatig wirtte. Bielen war er vaterlicher Rathgeber; er leitete ihre Studien, ermunterte fie und prufte bereitwillig ihre Berfuche, und nicht nur ihre wissenschaftliche, sondern auch ihre sittliche Bildung war der Gegenstand feiner Gorgfalt. Er hatte nicht Bod= mers Lebhaftigteit; aber er befaß eine ausgebreitete Ge= lebrsamteit, ein richtiges Urtheil, eine kluge Umsicht und viel Entschloffenheit. Dennoch zeichnete er sich durch eine bei Gelehrten seltene Anspruchlosigfeit aus. Immer sah er vorzugsweise auf die Erreichung der Swede, ohne das von das Verdienst sich zueignen zu wollen. So kam es, daß er auch mit Bodmer, der gern einen gewissen Prismat ausübte, sich immer gut vertrug. Umr in seinen theologischen Kehden mit Conrad Kustl u. A., welche ihn so roh und bitter verlegerten, daß die damalige Regirung mehre gegen ihn gerichtete Druckschriften verbot, erlaubte er sich vieweilen eine hestigere Sprache**). (M. v. Knonau.)

BREITKOPF (Johann Gottlob Immanuel), Buchsbandler, Schriftgießer und Buchdrucker in Leipzig, geb. daselbst den 23. November 1719; ein um Literatur und stunft sehr verdienter Mann, und zu seiner Zeit der geslehrteste Kenner alles dessen, was auf die Buchdruckerstunst Beziehung hat. Sein Bater Bernhard Chrisstoph, hatte 1719 in Leipzig*) mit geringen Mitteln eine Buchdruckeri und Schriftgießerei errichtet, die sich unter seinem Sohne durch die Schönheit und große Mannigsaltigkeit ihrer Schristen zu einer der wichtigken Anstalten dieser Art in Teutschland erhob, und mit der in der Folge auch eine Buchs und Musikhandlung, eine Musikdruckerei

^{**)} Bon feinen vielen Schriften außer ben bereite ermabnten nech folgende : Kritische Abbandlung von der Ratur, den Unfichten nnd dem Gebrauche der Gleichniffe; Surich 1740. 8. — Aritische Dichtlunst u. s. s. Sur. 1740. 8. — De principiis in examinanda et definienda Religionis essentia ex mente nuperi
scriptoris Galli adhibendis, amica disputatio; Tig. 1741. 12. und
stanzessifich Surich 1741. 8. — He antiquissimo Turicensis bibliothecae Graeco Psalmorum libro; epist, ad Cardinalem A. M. Ofirinum. Turici 1748. 4. (Der Cardinal hatte eine Beschreibung tieses auf der gurcherischen Bibliothet befindlichen Ceter verlangt.) - Orationes IV solemnes interprete J. J. Hottingero. 1776. 8. — Mehre hebraifde, griechische und andere Schulbicher u. f. f. — Mir den Cardinalen Paffionei und Duirini, dem Prafitenten Beuhier, mit Uffenbach, dem Abte Gerbett von Gi. Btaften, Ifelin, Bourmann, Schelhorn, Riceling, Rap, Crufius, Altmann, Brunner, te Maitre, Bernet, Cemler, Erneft n. 90. fand er in Briefwechsel. Auch in effentlichen atademischen Re-ben, welche nicht gedruckt sind, entwickette er Kritit und Getehrfamteit, j. B. in Der oratio, qua historiam SS. Felicis, Regulae et Exuperantii protomartyrum Turicensium, sabulam acmerum commentum monasticum esse contendit. Die Legende sagt namtich, diefe gur thebaifden Legion geborenten Perfonen, benen auf der Stelle des jegigen Gebaudes der Stadtbibliothet die Ropfe feven abgeschlagen werten, hatten tieselben aufgehoben und auf den Sügel getragen, wo jest bas Munfter fieht. Satter Bibt. ber Edw. Gefch. Bb. III. f. 1639. jagt von berfetben: "Br. beftreitet in Diefer febr mertwurdigen Rede die Gefchichte Diefer Beiligen mit den Waffen, welche ihm feine große Gelebrfamteit an die Gand gab."

^{*)} Schon im ersten Viertel des 16. Jahrh, war Gregorins Breittopf, niederländisch Bredesp, lat. Laticephalus, Dector und Prosesson daher er auch guweilen Gregorius de Conitz oder Gregorius Preußen, daher er auch guweilen Gregorius de Conitz oder Gregorius Prutenus genant wird. Sein Aufenthalt in Leipzig, wo er auch einige Leit das Rettorat der Niectalschule verwalzter, dauerte von 1490 bis 1529, in welchem Jahre er am 20. Jan. starb. Man hat mehre Schriften von ihm, vernehnlich Aussgaben römischer und griechischer Klassieter, als: Virgilii Aeneis. Lips. 1505. 4. Horatii epistolarum liber, als: Virgilii Aeneis. Lips. 1505. 4. Horatii epistolarum liber, als: Virgilii Aeneis. Chorum liber. lb. 1510. fol. Aristotelis libri de generatione et corruptione, lb. 1514. 4. Summa philosophiae naturalis guam Ethicen dicunt, Aristotelis ad Nicomachum liber, lb. 1516. fol. n. a. m. auch eine teutsche Schrift: Daß die Wiedertauff irrigsch von Genißer Ges. G. 9. Leigh Orig, et increm. Typograph. Lips. Adelung's Suf. jum Idaher.

553

(Typenmetallplatten und Steindruckerei) und eine Pia= nofortefabrit verbunden wurde, die unter dem Namen Breitkopf und Sartel allgemein befant ift. Da der Bater feine Unffalt frohlich gedeihen fah, so wunfchte er, daß fein einziger Gobn, als funftiger Erbe derfelben, sich fruh damit beschäftigen und dazu vorbereiten sollte; allein dieser hegte andere Reigungen und gehorchte den vaterlichen Befehlen mit innerem Widerstreben. Dage= gen lag er mit anhaltendem Gleis über den Buchern, brachte es im Lateinischen und in neuern Sprachen sehr weit, und besuchte seit 1738 die atademischen Borlefun= gen Chrift's, Mafcov's und Gottfched's, wo= durch er sich schatbare bistorische, literarische und philosophische Kentniffe erwarb. Gegen die Philosophie faßte er jedoch bald einen entschiedenen Widerwillen, und nannte alles, mas auf fie Beziehung hatte, Grillen und Sirnge= fpinfte. Auch die alten Schriftsteller achtete er weniger, die romischen Dichter wurden ihm unausstehlich, ob er gleich felbst gange Bucher der Meneide in teutsche Berfe überfest hatte, und er war der Meinung, unsere neuern Dichter waren von einem gang andern Geifte belebt als die alten. Von diefer Meinung ließ er sich nicht abbrin= gen, wie er denn überhaupt hartnackig in Berfechtung feiner Meinungen war, und nie zugestand, daß er Un= recht habe. Das Studium der Mathematik und der Werfe Albrecht Durers, der die Figuren der Buchstaben ma= thematisch berechnet hatte, um ihnen eine schone Form ju geben, war die Berantaffung, daß er das Buchdruf= fen, welches er bisber als ein Sandwert gering gefchast und neben feinen Studien nur gezwungen getrieben batte, nunmehr als eine der Verbefferung fehr bedurftige Kunft betrachtete, der er von der Zeit an seinen Fleis und sein Nachdenken weihte. Nachdem er verschiedene Reisen durch Teutschland gemacht, und 1745 Die Buchdruckerei seines Baters übernommen hatte, fing er an, nach Durers Beispiele, die Buchstaben mathematisch zu berechnen, zeich= nete neue Buchstabenfiguren, ließ fie schneiden und gie= fien, und wurde dadurch in Teutschland der Wiederber= steller des guten Geschmacks in topographischer Schon= beit, obgleich schon seines Baters Druckerei sich vor al= ten andern Officinen seiner Beit vortheilhaft auszeichnete. Bei feinen eigenen Schriftverbefferungen nahm er die alteren Druckfchriften, zumal einen von Fauft 1457 ge= drudten Pfalter, und einen von Bal. Bapft zu Leipzig gedruckten Ratechismus jum Mufter. Die Berbefferung der teutschen und auch der lateinischen Typen 2) beschäff tigte-ihn bis an fein Ende, dagegen erflarte er sich nach= drudlich gegen die in neuern Seiten oft debattirte und in Borfchlag gekommene Abschaffung der teutschen und Gin= führung der lateinischen Schrift aus Grunden, deren Gewicht in unfern Tagen ziemlich allgemein anerkant worden

Es war ihm aber nicht genug, die gewöhnlichen Schriften verbeffert ju haben, er wollte nun auch verfu= den, ob nicht die Buchdruckerfunft das, was man bis= ber blos von den Supferstechern erwartet batte, ju leiften ebenfalls im Stande fenn mochte. Buerft brachte er die Runft, Mufiknoten mit beweglichen Typen ju drucken, gu einer bobern Stufe der Bollfommenbeit 3). Rachdem ibm Dieses gelungen war, fann er darauf, den Druck mit be= weglichen Typen auch auf Landfarten auszudehnen, und burch Susammensebung neu erfundener Figuren alles auß= zudrücken, was außer den Ramen auf den geographischen Rarten vorkomt. Er machte auch wirklich einen Berfuch, und verschenfte davon einige Abdrucke, fette aber bie Ca= che nicht fort, bis ihn der Hofdiakonus Preufcher zu Karleruhe dazu veranlafte. Diefer lief namlich durch ben geschickten Stempelschneider Wilh. Haas zu Bafel den Versuch machen, auch eine Karte zu fegen, und diefer hat wirklich nachher die ersten Landfarten mit beweg= lichen Typen gefest. Aber Breitfopf ift der erfte Erfin= der, und er hat fein Recht zu dieser Erfindung offentlich dokumentirt. Die Bersuche, welche er bei diefer Beran= laffung befant machte 4), beweisen wenigstens die Dog= lichfeit des Landfartendruets, wenn er gleich mit Schwierigfeiten verlnupft ift, die der Rugen nicht vergutet. Auch Bildniffe, die nur fur den Grabstichel geeignet ju fenn scheinen, versuchte er mit beweglichen Eppen zu drucken, allein die jur Probe abgedruckten Bildniffe hat er nie befant werden laffen, gufrieden mit dem Berfuche, wie weit er es in feiner Runft mit beweglichen Typen bringen fonne. Geinem Erfindungsgeiste gelang es, alle dinesi= fchen, auch die zusammengefestesten, Charattere, die ge=

^{7&#}x27;2) Noch im 3. 1793 ließ er in 8. "Einige teutsche Lieder für Lebenöfreuten" als Probe seiner neu verbesierten teutschen Typen druden. Die gebrechenen Striche find in dieser Prebe, die ihm aber selbst feine Genüge leistete, mehr abgerundet, und dadurch der lateinischen Schrift ahnlicher gemacht. Dabei ift gleichwel der Unterschied zwischen dieser neuen mehr gerundeten und ber Schwabacherschrift beobachtet. Mit seiner neuen lateinischen Schrift, die aber wenig Unterschendes hat, ist der Catull von Ferbiger (Lips. 1794, 8.) gedruckt.

Allg. Encyclop. d. W. u. R. XII.

³⁾ Die erften gedrudten Roten find, fo viel man weiß, vom 3. 1473; anfangs waren fie in Holz geschnitten. Die ersten gegesienen Moten erfand Jacques Sanlecque, ein berühmter Schriftgießer zu Paris, geb. 1558, gest. 1648. Breittopf bat diese Kunft so verbessert, das ihm der Name eines zweiten Ersinders gebührt. Das erste Specimen seines neuen Norendruckes war ein Sonnet aus der Oper der Ausprinzessin von Sachsen: Il teionfo della fedelta, welches er 1756 betant machte, dem er 1756 die gange Oper: Talestei, regina delle Amazoni, von derselben Pringeffin, folgen ließ. Er nannte fich bier in der Unterschrift: "inventore di questa nuova maniera di stampar la Musica, caratteri separabili e mutabili." Daß die Wichtigkeit diefer Erfindung allgemein anertant wurde, beweisen bie Nachahmungen berfelben in Teutschtand, Frantreich, Italien, Solland und Eng-land, die aber ben Leiftungen ber Breitsepfichen Sffiein nachsteben, welchen fewol ihrer Schonbeit als Bolltommenbeit megen ter Bors jug gebuhrt. Breittopf batte beständig 2 Rotenpreffen im Gange, die mehr als 100 mufitalische Werte lieferten, und viele Werte in feinem eigenen Berlage. In Teutschland war er auch der erfte, ter 1760 eine Mufithandlung von lauter Mipten, errichtete, und schäßbare nufitalische Kataloge drucken ließ. Man f. unter andern sein Berzeichniß musital. Bucher, sowol zur Theorie als zur Prazis, und für alle Instrumente, in ihre gehörigen Klassen ordentlich eingetheilt, 1—6. Ausgabe, 1760—1780. gr. 8. zusammen 172 Seiten. 4) über den Druck der geographischen Karten, nebst beigefügter Probe einer durch die Buchdrudertunft gesetten und ge-drudten Landlarte, Lpg. 1777. 4. 3 Bog. Beschreibung bes Reldie der Liebe, mit beigefügter Landtarte; ein zweiter Berfuch im Sas und Druck geograph. Rarten durch die Buchdruckerunft. Eb. 1777. 4. 1 Bog. Der Quell der Wünfche, jum Renjahr; nebst einer Landfarte (dritter Bersuch). Eb. 1779. 4. 1 Bog. - Ein Schulatlas, den er berausgeben wollte, tam nicht ju

wohnlich auf Holztaseln geschnitten werden, mittelst 35 bis 40 einzeln gegoffener Linien, Puntte, Kommata ze. fo zu fegen, wie man europäische Worter mit bewegli= chen Buchstaben fest. Geine gelieferte Probe ') lagt die Midglichteit der Ausführung einer dinefischen Druckerei im Großen nicht bezweifeln; nur ift es zu bedauern, daß er feine Verfahrungsart nicht vollständig beschrieben hat. Die Versuche, auch mathematische Figuren mit bewegli= chen Typen ju drucken, bat er zwar begonnen, aber nicht Unter manden andern Berbefferungen der vollendet. Buchdruckerkunft, die er theils ausführte, theils im Gin= ne batte, fing er auch gegen das Ende feines Lebens an, eine Menge ausgesuchter antiker Figuren abzeichnen, in Sol; stechen und abklatschen zu laffen, um fie statt der ge= wohnlichen geschmacklosen Bergierungen beim Bucherdrucke anzuwenden. Der Metallmaffe feiner Typen gab er eine großere Barte und Daner, und feinen Schmelzern und Giegern erleichterte er ihre Arbeit durch eine vereinfachte Manipulation. Aus feiner Gießerei, die mit 39 Leuten und 12 Defen verfehen war, gingen eine Menge Schrif= ten nach Rugland, Schweden, Polen und Amerika. Un den Preffen brachte er auch manche Berbefferungen an, und seine Officin war die vollständigste in der Welt, denn fie enthielt 400 Alphabete von Stempeln und eben so viele Matriken aus allen Sprachen, so wie 16 Sorten Noten und ein vollständiges Sortiment von Verzierungen aller Art. Gewöhnlich hatte er 130 Menschen zu dirigiren, die in seinen Anstalten arbeiteten, zu denen auch eine Spielkarten = und bunte Lapeten = Papierfabrik geborte, die er aber mit erheblichem Verluft wieder eingeben laffen mußte 6). Er hatte als Geschäftsmann nur zu vieles un= ternommen, sonst wurde er durch seine große Thatigkeit um vieles reicher geworden seyn, als er wirklich gewesen So ausgebreitet und mannigfaltig diese Thatigkeit war, und obgleich in seinem Simmer fast immer Leute angetroffen wurden, die bei ihm Geschäfte hatten, fo fand er, der teine Gesellschaften besuchte, und nur wenis ge Stunden fchlief, doch immer noch Beit zu einer febr ausgebreiteten wiffenschaftlichen Lefture, und befonders zu den umfaffendsten Forschungen über den Ursprung und die Schieffale der Buchdruckertunft, ale deren gelehrtefter Ren-Allein eine ihm eigen= ner er allgemein anerkant war. thumliche Langfamkeit im Arbeiten und eine übertriebene Genauigkeit im Benugen aller vorhandenen Silfsmittel waren Urfache, daß er fein Sauptwerf, eine Gefchichte der Buchdruckerfunft, nicht zu Stande brachte. 2118 vor= bereitende Untersuchungen dazu sind zu betrachten feine ge= haltreiche Schrift: ilber die Geschichte der Erfindung der Buchdruckerkunft; nebst vorläufiger Unzeige des Inhalts seiner Geschichte, der Erfindung der Buchdruckerfunft. Leips. 1779. gr. 4. und sein Versuch, den Ursprung der Spielkarten, die Ginfuhrung des Leinenpapiers und den Alnfang der Holzschneidekunft zu erforschen, 1. Th., wel-

cher die Spielkarten und das Leinenpapier enthalt, Leipz. 1784. gr. 4. mit 14 Spf., 2. Ih., welcher eine Geschichte der Schreibe= fo wie der Schonschreibefunft, und der Kinder der Zeichentunft: Bildschnigerei, Malerei und Mofait ic. enthalt; aus des Verf. Nachlaffe berausgeg, von 3. C. F. Rod), Ebend. 1801. gr. 4. (auch unter dem be= sondern Titel: Beitrage zu einer Geschichte der Schreibe= funst 20.); ein auf tiefe Forschungen gegründetes Werk, nur zuweilen etwas untlar und verworren. Aber zur Ge= schichte der Buchdruckertunst fand Roch, der Breitkopse handschriftlichen Rachlaß durch Rauf an sich brachte, die Materialien unvollständig und in großer Unordnung, und Roch's Tod vereitelte die Hoffnung, wenigstens dieses Sulegt gab Breittopf eine kleine Schrift: Uber Bibliographie und Bibliophilic, Leipz. 1793. gr. 4. heraus, welche einige Betrachtungen über das Schönschreiben, das Holischneiden, den Theuer= dank und Gründe für die Beibehaltung der teutschen Let= tern enthalt. Bur allgem. Lit. Zeitung lieferte er im Fa= che der Bibliographie und Literargeschichte Recensionen, und 1780 — 1782, gab er 3 Jahrgange eines Magazins des Buch = und Kunfthandels (jahrlich 12 Stucke), Lpz. gr. S. heraus; aud findet man Huffate von ihm in den Belustigungen des Verstandes und Wiges, in Bufchings wochentlichen Rachrichten, der neuen Bibl. der schonen Biff. und im Journal für Fabrik, Manufaktur und Handlung. Seine zahlreiche und ausgesuchte Bibliothef, die nach feinem Tode gerftreut und von der ein Bergeich= niß in 3 Bden gedruckt wurde, zeichnete fich besonders durch eine reiche Samlung von Incunabeln, und durch einen aus vielen Banden bestehenden Atlas von den ge= fammten fachfifden Landern aus. In seinem Privatle= ben war Breitkopf einfach, und wer ihn kannte gab ihm das Bengnif eines fehr rechtlichen biedern Mannes. Gei= nem Tode fah er mit Gelenruhe entgegen, und er ent= schlummerte am 28. Jan. 1794, im 75. Jahre so ruhig, daß man es faum bemerfte 7).

BRELINGEN, Pfarroof im Amte Biffendorf der hande. Prov. Luneburg, liegt am Brelinger Berge, hat 50 Sauf. mit 360 Einw., treibt starke Biehzucht mit Pferdes, Ochsens und Kälberhandel, bauet vielen Buchsweizen, der zu Grüße gemahlen wird, wozu fast jeder Hauswirth seine eigne Mühle besitzt, und halt 1 Kramsmarkt. (Hassel.)

BREMBO, einer der Hauptsluffe des Gebiets von Bergamo, welcher raschen Laufes von den Gebirgen der Landschaft Veltelin (Valteline) herabsließt und sich unsfern der Stadt Bergamo in die Adda ergießt. Er wird zur Flosung des Holzes gebraucht, welches in den obern Gebirgen gefällt wird, und gibt Wasser zu den Kanalen,

⁵⁾ Exemplum typographiae Sinicae, figuris characterum e typis mobilibus compositum. Lips. 1789. 4. 4 Seiten. 6) Bielen Beifall fand das Tapetenpapier, das er lieferte, weil es die verschiedenen Steinarten, Marmor, Porphur ze. sehr täuschen nachabmte; besonders schon waren seine Deckenstüde von allen Ursten. S. hierüber Bedmann's Beiträge jur Nonomie ze., 1. 36. 464.

⁷⁾ Biographie Hrn. Breitfopfs (Ppz.) 1794. 8. (von R. G. Hansins), und die Auszuge aus derselben in der allg. Litztg. 1794. Nov. Nr. 354. und N. allg. d. Bibl. 23. Bd. 225. Schlichte. groll's Metrel. 5. Jahrg. 1. Bd. 271—316. (Eds) Lpz. gel. Tageb. 1794. S. 1—4. Journal für Fabr. Manuf. u. Handl. 1795. St. 6. S. 401—411. Gerber's Ler. d. Tontiuffl. Baur's Gall. bift. Gem. 1. Bd. 165 ff. Roch's reichhaltige Borr. zu dem oben angef. Werle. — Breittopf's Bildniffindet man vor dem 60. Bde. von Krunis Energl. u. vor f. Biograph. p. Haufins.

355

welche die Felder des Bergamaftischen Gebiets durch= schneiden. Bon ihm hat das Thal, Bal di Brembo, fei= nen Ramen. (W. Müller.) — An diesem Flusse liegt Die Stadt Brembato, in der mailand. Deleg. Berga= mo, deren Ginw. (1800) fich mit Gifenarbeiten und Gei= denspinnerei beschäftigen.

Breme, f. Tabanus.

Bremen, f. am Ende des Bandes. BREMKE, Pfarrdorf in dem Kreisgericht Efchers= hausen des braunschw. Weserdistrifte. Es liegt vor dem Ihdte, hatte 55 Saufer, 310 Einw. und treibt gute Pfer= bezucht. Auf der Feldmart finden fich Steinkohlen, Die aber nicht benutt werden, und 1 Schwefelquelle. (Hassel.)

BREMGARTEN, Stadt von 266 Gebauden und 595 fathol. Einw., im fcweig. Kanton Aargau, mit ci= ner Papiermuble und einem Kapuzinerklofter. Der schwei= zerische Reformator Beinr. Bullinger, Swingli's Nachfolger, und der Chrenifschreiber Rhodelne waren bier geboren. - Der Begirf Bremgarten, deffen Saupt= ort das Stadtchen ift, liegt, wie diefes, an der Reng, hat 12,520 fathol. Einw., welche fich von Ackerbau, Bieb= jucht, Obst = u. Weinbau, Baumwollenspinnen u. Strob= flechten ju Guten nabren. - Bremgarten beißt auch ein Dorf bei der Stadt Bern in der Schweis. Schloß gehorte zu feiner Seit dem Eroberer der 2Baadt, dem Berner Feldhauptmann Frang Rageli. Dabei ift der Bremgarten = 2Bald, ein angenehmer Sannenforft mit Alleen und Rubebanken und schönen Standpunkten. (Wirz)

BREMOND (Anton), fathelischer Kirchengeschichts= forfcher, und berühmt in der neuern Geschichte des Do= minifanerordens. Er wurde geboren am 10. Aug. 1692 gu Caffi in der Provence unweit Marfeille, und erhielt, nach fruhem Tode feiner Altern, feine miffenschaftliche Ausbildung zu Marseille und zu Arles. Nach manchen fruchtlofen Bemühungen gelang es ihm, 1708 in den Or= den der Dominifaner aufgenommen zu werden, bei welder Gelegenheit er den Ramen Ludwig Frang mit dem Vornamen Anton vertauschte. Nachdem er 1715 die priesterliche Weihe befommen hatte, ging er als Diff fionar nach der Insel Martinique, von wo er, torperli= ther Schwache megen, auf Befehl feines Priors, in den 3. 1722 und 1723 wieder in das Kloster St. Maximin, eine Tagereife weit von Marfeille, zuruckging. Bom J. 1725 bis an seinen Tod hielt er sich in Rom auf und widmete feine prattische Thatigkeit gan; dem Wohl seines Ordens, seine literarische aber besonders der Aufhellung der Geschichte deffelben. In feinem Orden flieg er im 3. 1730 jum Gehilfen des Generals für die frangofischen Angelegenheiten bes Ordens, wobei er eine theologis schrstelle in dem von dem Kardinal hieronymus Cafanata gestifteten Rollegio zugleich mit befleidete, und im 3. 1748 wurde er auf einer Ordensversammlung zu Bologna einstimmig zum General des Ordens erwählt. Er ftarb geschätzt vom Papst Beneditt XIV., so wie von Konigen und Fürsten, und geliebt von seinem Dr= den, für den er mit ganzer Sele lebte, am 12. Junius 1755. Er war der drei und sechszigste General des Orzons. Unter seinen schriftstellerischen Werten verdient befonders das von ihm gefammelte Bullarium seines Ordens, welches in acht Banden 1729 bis 1740 erschien,

und für die Kirchengeschichte ein wichtiges Werk ift, Huszeichnung. Auch fing er an, die Annalen seines Ordens ju fchreiben, mußte aber feiner vielen Gefchafte wegen die weitere Ausführung und Fortsesung Andern überlaffen +). Huch die Meten der Generalconvente des Ordens wurden auf feine Veranstaltung gesammelt und commen= (Mohnike.)

BREMOND (François), der Sohn eines 21ovo= faten ju Paris, mo er den 14. September 1713 gebo= ren war, erhielt 1739 eine Stelle in der tonigl. Atade= mie der Biffenschaften, ftarb aber ichon den 21. Marg 2Bas er bei einem langern Leben als Maturfor= scher, Botanifer und Physifer geleistet haben wurde, be-weist seine mit reichhaltigen Sufagen versebene Traduction des Transactions philos, de la société roy, de Londres, Par. 1738 Vol. IV. 4., cinige andere ilbersesungen aus dem Engl. und seine Expériences sur la respiration, in den Mein. de l'acad. vom Jahr 1739 *).

BREMONT (Etienne), Doktor der Sorbonne und Kanonikus der Kirche zu Paris, geb. den 21. Mar; 1714, ein scharffinniger Metaphysiter, und Berfaffer eines grofien Werts, unter dem Titel: De la raison dans l'homme. Par. 1785 - 87. Vol. VI. 12., in welchem er ge= lehrte Untersuchungen anstellt, über den Umfang der Rent= niffe des Menschen, die Grangen seiner Fabigkeiten, den Ursprung seiner Zweifel, die Ursachen seiner Irrthumer, die Grundfage feiner Gewigheit und die Grunde feiner Erkentniß. Pius VI. beehrte ihn dafür mit einem Breve vom 16. Cept. 1788, und die Kardinale Bernis, Borro= maus, Garampi, fo wie die angeschensten frangofischen Pralaten bezeugten ihm ibren Beifall. Seine übrigen Schriften wurden durch Beitumftande, befonders durch die Bulle Unigenitus und die Revolution, veranlaßt. Er ftarb den,25. Januar 1793 +).

BREMONTIER (Nic. Thomas), Generalinspetter beim Bruden= und Wegebau und Ringeritter, 1809 gu Paris im 71. 3. verftorben, führte Arbeiten aus, die Er= staunen erregen; so die Befestigung des Sandes und Bepflanzung der Dunen am Golf von Gascogne, wo seit Jahrhunderten bewegliche Sandberge weitläufige Gegen= den bedeckt, Wohnungen und gange Dorfer begraben hat= ten und jahrlich ihre Bermuftungen weiter verbreiteten; so daß jett auf mehren Meilen Baume stehen, wo man

^{†)} Der erfte Band diefer von ihm begonnenen Unnalen, welder turs nach seinem Tode heraus sam, führt ten Titel: Anna-lium Ordinis Praedicatorum volumen primum Reverendissimi Patris Magistri J. Vincentii Mariae Ferretti Picarii, et l'roc. Gen. ord. jussu editum Autoribus F. F. Thoma Maria Mama-chio, Francisco Maria Pollidorio, Vincentio Maria Badetto et Hermanno Dominico Christianopulo Coenobii S. Mariae super Minervam Prov. Romanae alumnis. Romae 1756 ex Typographia Palladis excudebant Nicolaus et Marcus Palearini publi-ca auctoritate. Bor tiesem, so viel ich weiß, bis jest allein ere schienenen erften Bante ficht bas Leben von Auton Bremon-Dius, aus welchem ein Anszug in dem (von 3. M. Abete) berausgegebenen Magazin für Kirchenrecht und Kirchengeschichte Et.
1. Luz. 1778.8. S. 37. u.f. w. geliesert worden ist.

Son Eloge par Mairan in den Mem. de l'acad. und in

den Eloges des Academiciens par Mairan. Par. 1747. 12. Nouv. Dict. hist, Biogr. univ. (ven Du Petit. Theuars):
†) Biogr. univ. T. V.

vorher nur durren Sand sah *). Auch in der Minerar logie besatz er Kentnisse; mit Mezaise, Varin und Nocl bearbeitete er den im Mag. encycl. 3. A. T. VI. abgedruckten Rapport sur l'existence des Mines de ser dans le depart. de la Seine inférieure **). (H.)

dans le depart. de la Seine inférieure **). (H.)
BREMS, Bremse, Bremswerk, Bremskunst, Prems, Premswerk. So nent man bei einigen Ma= schinen, vornehmlich bei Windmuhlen, Bergwerksgopeln, Tretfrahnen und ahnlichen Winden, eine mechanische Vorrich= tung, wodurch man die ganze Maschine schnell bremfen, d. h. in ihrem Gange aufhalten kann. Sie besteht gewöhnlich aus einem mit einem befondern ungegabnten Rade, dem Bremerade, concentrisch liegenden Kranze, dem Bremstranze, wel= cher in jedem Augenblicke auf das Rad niedergedrückt, aber auch eben fo fchnell wieder davon entfernt werden fann. Ge= schieht ersteres, so steht die gange Maschine sogleich still; aledann schließt die innere Sohlung des Kranges, wel= cher etwa ein Viertheil des Mad = Umfangs bedeckt, mit allen ihren Punkten fest an das Rad an. Eutfernt man den Bremsfrang wieder von dem Bremsrade, fo entsteht wieder der nothige Spielraum zwischen der Rad= Periphe= rie und zwischen dem Kranze, und dann geht die Ma= schine wieder. Mittelft Seile oder Ketten, die um Rol= len und nach Sebeln oder Fußtritten (Bremsbaumen) hin= geben, kann das Undrucken und Entfernen des Kranges Die Windmuble kann man auf keine andere Alrt in schnellen Stillstand bringen und bei den genann= ten Winden verhütet, man eben dadurch oft Ungluck, wenn unvermuthet die Last vom Seile abspringen follte, weil dann die gange Gewalt nach der andern Richtung bin= Bei der Beschreibung jeder einzelen Maschine wirfte. felbft, wo das Bremfen vorkomt, wird auch das Brems= werf naber erlautert werden. (Poppe.)

Brems, Tlug, f. Saar. Bremse, Nasenknebel, Nasenzwänger (Thice= Ein Instrument von Gifen oder Holz, wo= mit man den Pferden die Nafe oder Oberlippe einklemt, um sie mahrend einer Operation jum Stillstehen zu brin= gen. (Ein großer Nerve, der unter den Aufhebemusteln der Vorderlippe aus dem Vorderkinnbackenknochen hervor= komt, verbreitet sich größtentheils in der Nasenspiße, und daher verursacht die durche Bremfen bewirkte heftige Susammenpreffung derfelben eine große Unempfindlichkeit und Betaubung des Pferdes). Die eiferne Bremfe, einer gewöhnlichen Feuerzange ahnlich, besteht aus zwei langen, runden oder vieredigen, glatten oder eingeferb= ten Blattern, die oben durch ein Charnier verbunden find; die bolgerne Bremfe wird entweder aus zwei Studen Solz verfertiget, die oben durch einen ledernen Niemen zusammenhangen, oder aus einem einzigen run= den oder platten Solze, wodurch oben und unten ein ftar= fer Faden oder Riemen gezogen ift. - Den Pferden legt man die Bremse auch oft an die Ohren, so wie auch

dem Rindvich. Den Pferden darf sie nie an die Unterlippe gelegt werden, wie es wol einige Grobschmiede thun, weil man dadurch unheilbare Lähmung und beständiges Herunterhangen der Lippen verursachen kann. (Greve.)

Bremse (Ochsen = , Pferde = , Rennthier = u. Schaf=

bremse), f. Ostrus.

BREMSCHEID, im Amte Eblohe, Herzogth. Weftsfalen, Obrichen von 5 Saufern und 52 Einw. mit eisnem Rittersike, einem noch bestehenden Kapuzinerkloster und einem Gesundbrunnen, der aus der Gegend umher häusig besucht wird. (Joh. Suibert Seibertz.)

Bremus, Infekten = Gattung, f. Bombus.

Brena, f. Brelina.

BRENA, eine ungeheure, mit Bimstein bedeckte Felsenmasse auf der Hochebene zwischen den Städten Duransgo und Nombre de Dioß, in der Intendantschaft Neusbiseana oder Durango von Neuspanien, 7½ M. lang und halb so breit. Sie besteht aus Basaltmandelsteinen, und hat einen ungeheuern Krater. (Stein.)

BRENCMANN (Heinrich), oder, wie er sich fruher schrieb, Brenkmann, ward um 1680 (genauer läßt sich die Seit nicht bestimmen) zu Rotterdam von teutschen Altern geboren, bezog die Schule in Haag, und studirte fodann in Leiden die Rechte, namentlich unter Gerhard Noodt, und wurde 1705 dafelbst Doktor der Rechte, bei welcher Gelegenheit er eine treffliche Abhandlung de 1egum inscriptionibus (abgedruckt in Wieling Jurisprudentia restituta. T. II. p. 145.) fchrich. Bevor er Leiden verließ, fam er in Berbindung mit Everhard Dtto, der fich damale mit der Berausgabe feines Thesaurus juris Romani beschäftigte, und den er mit Rath und That (er lieferte ihm eine Abhandlung de lege Remmia, abgedruckt im Thesaur. T. III. p. 1561 sqq.) unterstütte. Von Leiden begab er fich nach dem Saag, wo er als Advokat austrat, zugleich aber seine Diatribam de Eurematicis sive in Herennii Modestini librum singularem περὶ ένρηματικών Commentarium bearbeitete, welche ju Rotterdam 1706. 8. erschien. Um diese Beit faste er den Entschluß, den spaterhin Sommel in seiner Palingenesia juris so unvollfom= men verwirklicht hat, die in den Pandetten befindlichen Excerpte nach ihren Berfaffern und Schriften ju ordnen; als Probe einer folden Bearbeitung gab er die Frag-mente des Alfenns Barus unter dem Litel: Pandectae juris civilis auctoribus suis et libris restituti per H. Brenkmann IC. repraesentata Pandectarum Florentinarum editione, collatoque ampl. viri C. van Byuckershoeck Msto Codice et editione Halloandri; accedunt variae lectiones; ju Umsterdam Siedurch murde er darauf geleitet, 1709. in 8. heraus. eine neue Vergleichung des berühmten florentinischen Pan= deftenmanuscripts anzustellen; und in diesem Borhaben durch den leidener Professor Philipp Deinhard Bi= triarius bestärft, begab er sich in demfelben Sahre nach Florenz. Wiewol ihn Sakob Gronov fehr schlecht empfohlen hatte, fo erhielt er dennoch, unter dem Schute des englischen Gefandten Beinrich Demton, freien Bu= tritt ju der als Seiligthum aufbewahrten Sandichrift, und vollendete mit Unton Maria Galvini jene Bergleis

^{*)} Bgs. Rapport sur les différens Mémoires de Brémontier—sur les travaux faits pour fixer et cultiver les dunes du golfe de Gascogne entre l'Adour et la Gironde par MM. Gillet Laumont, Tessier, Commiss. et Chassiron, rapporteur (Soc. d'Agric, du départ, de la Seine 1806. T. X.). **) Biogr. univ. von Du Petit. Theuare T. V. u. Biogr. d. Contemp. T. II.

dung. Er wurde Mitglied der Alfademie gu Floreng, und fehrte nach vier Jahren über Turin, Marfeille und Pa-ris, wo er überall noch einzele Sandschriften einsah, in fein Baterland guruck. Gine kleine Abhandlung de Consulibus, quorum in Pandectis fit mentio, welche in Reland's Fastis consularibus abgedruckt ist, war das erfte, mas er feit seiner Burudtunft verfaßte, neun Jahre nachher lieferte er seine Historia Pandectarum (Iltrecht 1722. 4.), in welcher fehr viele Rachrichten gur Ehre der Florentinischen Sandschrift, und des Saurellischen Abdrucks derfelben, jufammengetragen find, und in wel= ther er vorzüglich die Meinung zu begründen suchte, daß dieselbe die Quelle aller übrigen noch vorhandenen Pan= deftenhandschriften fen. Gegen diese Meinung erhoben fich Gegner, wie j. B. Grandi und Schwarg; erft spat, im 3. 1735, fuchte er dieselben in einer Epistola, qua examinantur praecipua capita epist. Grandi de Pandectis, et Schwarzianae argum. simil. dissertat. (Traj. ad Rh. 1735) ju befampfen, welches ihm je= doch nicht gelungen ift *). Im solgenden Jahre (April 1736) machte er seinem, ihm durch Berdruß und Krantlichkeit zuwider gewordenen Leben durch einen Piftolen= schuß ein Ende. — Er hinterließ einen bedeutenden Ap= parat zu einer neuen fritischen Pandettenausgabe, welder nad feinem Sode, als Legat, an Cornelius van Bunkershoef fam, nach deffen Tode aber meifibietend verkauft wurde. In diefer Auction erstand ihn der Prosfessor Gebauer in Gottingen, -der um dieselbe Beit eine neue Ausgabe des Corpus juris zu beforgen übernom= men hatte, für 1050 Fl. Holl. Aber auch Gebauer ftarb über diefe Ausgabe hinweg; sie wurde in den J. 1776 bis 1797, von G. Aug. Spangenberg daselbst voll= endet. Bei derfelben find jwar Brenemann's Papiere benutt, aber noch keinesweges ganglich ausgenutt. Gebauer's und Spangenberg's Tode find fie fur die da= fige Universitätsbibliothet angefauft, und befinden sich dort aufbewahrt **). — Endlich ift in Hinsicht Brenemann's noch zu bemerken, daß er die Interpretationes juris des Pisanischen Prof. Joseph Averani, im J. 1716 zum Druck besordert hat ***). (Spangenberg.) Brendan d. Scil., f. Ornow. Inseln.

BRENDEL (Joh. Gottfr.), ein gelehrter Professor in Göttingen, geb. 1711, gest. 1758., seine opuscula von Brisberg 1769 herausgegeben, sind theils iatromathemaztischen, theils semiotischen Inhalts. Brendel erläuterte die Theorie des Pulses aus der Lehre von Eurven und aus Galilei's Gesehen des Falles, und berechnete die Größe der Bluttügelchen gegen Leeuwen-hoef*).

BRENDITZ (Prenditz, Przimietitz), mahrische Herrschaft und Dorf im znaymer Kreise, & Stunde von Knaym, mit Grubenbau auf Porcelanerde, die in den Handel konte.

BRENETS (les), eine Mairie des schweizerischen Kantons Neuenburg, in dem nordwestlichen Theile der Grafschaft Balangin. Sie liegt zwischen den Mairien la Chaux de Fonds, le Locle und Frankreich, von welchem fie jum Theil durch den Doubs (Dubis) getrent wird. Bei einer hochst ungleichen Oberfläche fentt sie sich auf dem nordlichen Abhange des Jura bis an den eben ge= nannten Fluß und bilbet, in der Richtung von Rordost nach Sudwest, ein 3 St. langes thalartiges Beden, le Bassin des Brenets. In den ebenern Theilen geftattet . der leichte, fruchtbare Boden den Betrieb des Ackerbaucs, bei welchem aber die funstlichen Futterkrauter noch vernachläffiget werden 1). Die übrige Landschaft bedecken weitlaufige Sannenwaldungen oder frauterreiche Bergwei= den. Überhaupt ift fie in botanischer Rucksicht merkwur= Eine der allerfeltensten Pflanzen der Schweizerflora die Fritillaria Meleagris L. wachst an mehren sumpfis gen Stellen, vorzüglich an Goudeba und heißt daber in der Umgegend Tulipes de Goudeba 2). Das Gebirge bietet schone Fernsichten dar und malerische Standpunkte. Reiner übertrifft an Schauder erregender Wildheit den Creux du Mouron. Die Berge find reich an Schluch= ten und Soblen. Bon den letten verdient die geräumige Toffiere eine Erwähnung. Sie zeichnet fich aus durch einen donnernden Wiederhall, eine Wafferquelle und die fonderbare Geffaltung der darin befindlichen Telfenblode, die als Tische und Gige aufgerichtet zu seyn scheinen. In allen Bergen ift der Jurafalt vorherrschend, meistens von gelbgrauer, doch auch von rother Farbe. In einer Gru= be überziehen zierliche Dendriten das blatterige Gestein 3). Die Ufer des Doubs werden von waldbefranzten Kelsen gebildet, deren seltsame Schichtung bald in vielfachen Ab= fagen, bald als fenfrechte Wande mehre hundert Suß emporsteigen. Das fünfte Lupfer des helvetischen Alma= nachs für das Jahr 1818 bezeichnet treffend das eigen= thumliche Geprage derselben. Durch diese überall so wil= de und schauerliche Gegend fanden jur Zeit der frangofis fchen Stateumwälzung häufige Auswanderungen Statt, auch follen die frangofischen Schmuggler sich durch dieselbe sichere Schleichwege zu bahnen wiffen *). Der Doubs felbst, bei les Brenets sceartig erweitert, heißt auch an Dieser Stelle le Lac. Er ist hier schiffbar. Gine Ctunde weiter in einer fürchterlichen Wildniß stürzt er wol 80 Fuß in die Tiefe, um sich dann raschen Laufes über Felfentrummer weiter fortzumalzen. Diefer Wasserfall le Saut du Doubs genant, wird von den Reisenden in der westlichen Schweiz nicht leicht unbesichtiget gelaffen, die sich zu dem Ende auf das gegenüber liegende französische

^{*)} S. über diesen literarischen Streit Spangenberg's Einelettung in des Justin. Rechtsbuch (1817) S. 404 — 422. **) Eine Beschreibung des Apparats s. in Brenem. histor. Pand. L. I. c. 12. p. 86 — 89. Gebaueri narrat. de Brenem. s. 17. p. 73—93, v. Savign nüber Brenemann's Papiere zu Gottime gen, in Hugo's civil. Archiv. B. III. S. 3. Re. 15. Spangens berg's Einseitung, S. 610—627. ***) Bgl. Geo. Chr. Gebaueri narratio de Heurico Brenemanno, Goett. 1764, 4. Saxîi Onomasticou. T. Vt. p. 85—88.

^{*)} Außerdem wurden von &. Gl. Meier feine Medie, legalis (hanov. 1789. 4.), von hm. 28. Lindemann feine prae-

lect. acad, de cognosc, et cur, morbis (Lps. 1792 — 94. 3. Th. gr. 8.) herausg. Bgl. Meufel's Lex. ter v. 1750 — 1800 verft. teutschen Schriftft.

¹⁾ D. G. Huguenin, Mémoires s. I. défauts qu'on observe dans la culture des terres de nos Montagnes, Neuchâtel 1799. 8. p. 23.

2) Haller Hist. stirp. indig. Helvetiae No. 1235. 3) Mercure Suisse. Neuchâtel 1743. p. 185. u. folg.

4) (Rödner.) über Reufchatel 1803. S. 39.

User begeben 5). In der Nabe sind mehre Muhlen und ein Sammerwerf angebracht. Der Doubs liefert Fische und Krebfe in Menge. Die Fischerei gehört zum Theil dem Fürsten, der sie entweder verleihet oder verpachten läßt '). — Die Einwohner (im Jahre 1821) 1370 an der Bahl, find, bis auf einige QBiedertaufer, alle refor= Gie beschäftigen sich mit tem Landbau und der Biehzucht. Der dagu nicht allenthalben geeignete Boden, das rauhe Klima, das Beispiel der Rachbarn lenkten fie indeffen schon frub auf Sandwerke und Kunfte, zu de= nen fie ohnehin die glücklichsten Unlagen besiken. Man findet unter ihnen Uhrmacher, Spigentlopplerinnen, Strumpfwirker u. f. w. Alle eigentliche Stunftler zeichnen fid aus Gusnand, deffen Wertstatte treffliche Spic= gelfernrohre und andere aftronomische und dioptrische Wertzeuge liefert, und Petitjean, Bater und Cohn, Mechaniker 7). In frühern Zeiten hatten sich schon Tean Pierre Giroud als Uhrmacher, Abram Sagne als Runsttischler und Daniel Cavone als Berfertiger einer neuen Art Schwingen jum Wannen des Getreides, den Ruf großer Geschicklichkeit erworben 8). - Die 225 Saufer liegen entweder in fleinen mit befondern Benen= nungen belegten Saufen, als z. B. la Galandrure, les Recrettes, les Sagnoles, Vauladray, les Frêtes, aux Plaines, au dernier Quartier, Balleau, l'Ogémont, la Saignotte, aux Siméons, Cernil - Perjean, sur Pouillerel u. dgl. m. zerstreuet, oder vereinigt in den mei Ortichaften: 1) les Brenets. Diefes reformirte Pfarrdorf ist der Hauptort der nach ihm benannten Mai= rie und als folder der Gis eines Gerichtshofes, der un= ter dem Vorstande des Maire's im Namen des Fürsten Die niedere und mittlere Gerichtsbarkeit ausubt. Er be= ftebet aus zwolf Mitgliedern und zwolf Stellvertretern. Zwei Jahrmarkte, der hier schiffbare Doube, die Rabe Franfreichs und bes nur eine Ctunde entfernten Loele beleben den Ort nicht weniger als der Gewerbfleis der Einwohner. - 2) les Planchettes, eine eigene Ge= meinde (Communauté) und seit 1702 ein Pfarrdorf 9). Die Einwehner treiben vorzugsweise den Ackerbau und die Biebzucht. Gie maften eine große Menge Ochfen und versehen damit die Schlachter von Reuenburg, Bafel, Genf u. f. w. Die von ihnen verfertigten Frommages de femmes werden geschäft. Eine Biertelstunde davon miederholt ein Wiederschall drei Mal deutlich die Worter, die man laut ausspricht 10). Huch erhebt fich nicht weit

der Berg le Pouillerel, auf deffen Gipfel, 3933 parifer Buf über dem Meere, eine Sochwacht fiebet.

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BRENIUS (Daniel), ein Socinianer und Armi-nianer, geboren zu Harlem 1594, bekleidete nie ein df-fentliches Amt, war Korrektor in Buchdruckereien zu Amfterdam und ftarb 1663. Er war ein Schuler des Epi= freier als fein Lehrer, und empfahl besonders die einfache Lehrweise des Erasmus von Rotterdam in seinem noch immer beherzigenswerthen Compendium theologiae Erasmicae. Rotterd. 1677. 16. *). Unter seinen übri= gen Schriften (Opp. theologica. Amst. 1666. fol.) find die Anmerkungen über das Al. und Dl. Teft., nur das Hohelied ausgenommen (Breves in vet. et nov. Test. annotatt. Amst. 1664. fol.) die vornehmsten. Offentlich befannte er fich zwar niemals zum Glauben der Socinianer, von seiner Unhanglichkeit an denselben zeugen aber seine Schriften; auch vertheidigte er, wie viele andere Socinianer, die feltfame Meinung, daß ein rechter Chrift fein obrigfeitliches Umt betleiden durfe, in der Schrift: De qualitate regni Christi contra Episcopii librum: an homini christiano liceat magistratum gerere? 1657. **).

BRENKEN, Pfarrdorf an der Alme in dem Areise Buren des preuß. Reg. Bez. Minden, mit 1 Landgute Erdbeerenburg, der Familie v. Brenken zugehörig, 1 Papiermuble, die etwa 150 Ballen liefert, 130 Häuf. und 865 Einw. (Hassel.)

BRENKENHOF (Franz Balthasar Schönberg von), tonigl. preuß. geheim. Ober = Finang =, Ariege = und Domanenrath, geb. den 15. April 1723 zu Reide= burg bei Salle, wo fein Bater ein Gut befaß, das er wegen Schulden verkaufen mußte. Er fam in seinem 8. Jahre als Page zu dem Fürsten Leopold in Dessau, und wurde in dieser rauhen Schule zu einem brauchbaren Leopold gewohnte ihn zur Thatigkeit, Manne gebildet. hielt ihn ftreng und eingezogen, und gebrauchte ibn bei den Finanzangelegenheiten feines State wie bei friegeri= schen Geschäften als seinen Bertrauten. Er war im er= ften Schlefischen Briege fein Adjutant, und dann fein Ober= stallmeister. Nach des Fürsten Tode 1747 wurde er Kam= merdirektor, auch einige Seit Vormundschafterath. Groß waren seine Verdienste, Die er sich um das Deffauische Land, durch verbefferte Okonomie, Anlegung ansehnlicher Stutereien, 2Bafferbau, Urbarmachung eines beträchtli= den Elbbruches, und durch fein weifes Betragen im fie= benjahrigen Rriege erwarb. Er felbst gelangte, vom Saubenhandel anfangend, durch feine immer mehr gereiften ofonomischen Ginsichten, durch Guterpachtung und fluge Bewirthschaftung derselben zu einem ansehnlichen Bermd= gen, und der Gabrige Rrieg verfeste ihn unvermuthet in großen Wohlstand. Gin sonderbarer Bufall wandte ibm

⁵⁾ Denn er liegt keinesweges auf frauzösischem Boben, wie Mord und nu Darstellung des Schweizerlandes IV. 2869 und Hommen er Beiträge zur Militär-Geographie der eurep. Staten, Breslau 1805 I. S. 377 behanpten. Unter den Abbildungen dieschaften Masser und Mehidungen diese staten Masser und Mehidungen diese Almanach f. d. J. 1818 eine der gelungensten. 6) Feuille d'Avis des Montagnes, 1818, Nr. 15. art. 6. 7) Messager boit, de Neuchatel 1816, in 4. — Feuille d'Avis des Montagnes 1819. No. 5. art. 23. 8) (Osterwald) Description des Montagnes et des Vallées qui sont partie da la Pr. de Neuchatel et Valangin. Seconde édition, Neuchatel MDCCLXVI. p. 99. 9) La dédicace de l'Eglise des Planchettes dans la Sonveraineté de N. et V. faite le 12. Novembre 1702, avec le Sermon prononcé dans cette occasion par J(ean) F(réderic) Osterwald, Neuchâtel 1703, 8. 10) Mercure Suisse a, a, 2.

^{*)} Holland. von F. de Haas, mit einer Berr. von J. Dusdan. Ebend. 1679. 12.; teutsch (von Spbel) Zuslich. 1794. 8. **) Sandius biblioth. Antitrinit. 135. Fabricii hist, Biblioth. T. II. 84. Baumgarten's Has. Bibl. 3. Bd. 173. R. Simon hist. des commentateurs du N. T. 862. Bock hist. Antitrinit. T. I. P. I. p. 72.

den durch feine Großmuth wohl verdienten Gewinn, von der Salfte der Schimmelmannschen Lieferungen, der fich auf 200,000 Gulden belief, ju, und nun folgte ein Ge= winn nad) dem andern, fo daß er in Surgem einer der ansehnlichsten Kapitalisten wurde. Da Friedrich II. von Preußen in ihm den Mann erkannte, der seine durch den Rrieg auf's außerste ruinirten Pommerschen und Neumar= fischen Provinzen wieder in Flor bringen konnte, so be= rief er ihn 1762 als wirklichen geheimen Ober = Finang-, Rriege = und Domanenrath, mit Gig und Stimme bei dem Generaldirettorium, in feine Dienste. Der Erfolg bewies die Weisheit diefer Wahl, fo daß Friedrich felbst gestand : es gebore unter die Borguge feiner Regi= rung, einen Brentenhof gehabt zu haben. Ohne befondere Rultur des Verstandes, ohne allen wissenschaftlichen Anstrich; ohne Kentniß einer andern als feiner Mutter= sprache, hatte sich bei dem außerordentlichen Manne ein Geist vom weitesten Umfange entwickelt, der die größten Plane mit eben der Leichtigkeit entwerfen als ausführen, der unüberwindlich scheinende Sinderniffe überwinden, und tausend sich durchtreuzende Plane mit einander verbinden Ohne zu wiffen, wie viel Grade ein Wintel habe, unternahm er mit dem glucklichsten Erfolge die an= sehnlichsten Bauten, Urbarmachungen und Austrocknun= gen; ohne alle gelehrte Kentniffe entwarf er die ausge= breitetsten Sandelsplane, und gab Sausenden Unterhalt und Beschäftigung. Er war es, der Pommern und die Neumark aus den Ruinen wieder herstellte, wozu der Ronig Millionen bergab, der neue Kolonien anlegte, und viele Fremde ins Land jog, welche in der Folge durch die polnischen Unruhen und die Iheurung 1771 und 72 in Menge herbeigelocht wurden. Aus Sumpf und Moor schuf er blubende Gefilde, und gewann zwischen der Rete und Warte aus einem Wohnplate von Schlangen und Wölfen 83,571 Morgen Land und Wiesen, worauf bis 1776 schon 10,373 Menschen lebten, die 6052 Stuck Rindvieh, 1065 Pferde und 206,231 Athlie. ins Land gebracht hatten. Durch Ablaffung des Gees Madue wurden 14,338 Morgen urbar gemacht. Er vereinigte 1772 bis 1773 die Diche mit der Weichsel, und endete dieses Unternehmen in 16 Monaten, freilich nicht ohne manche nachtheilige Folgen diefer Gile. In eben diefen Jahren wußte er, ohne je Unterricht in der Politif ge= habt ju haben, mit außerster Borficht und zugleich Ent= fchloffenheit die fehr fchwierige Granzberichtigung und Befignehmung der neu acquirirten polnischen Provingen aus= Driefen in der Neumark machte er zu einer nahrhaften Stadt, hob nicht nur die Fabrifen, fondern auch ben Acerbau, offnete gang neue Sweige des Er= werbs, und vermehrte durch diefes alles den Ertrag der tonigl. Gefalle aufs ansehnlichste. Dies waren seine Ver= dienste im Großen; er vernachläffigte aber auch geringere Gegenstånde nicht, und war aufmertsam auf alles, was zur Okonomie des gangen Landes und einzeler Einwohner Auf eigene Roften legte er auf den elendeften Sandbergen bei Ruftrin einen Weinberg an, der guten rothen Wein gab, und zeigte von neuem dadurch, daß alles und jedes Erdreich einträglich und fruchtbar zu ma= Durch Unlegung von Stutercien, wobei er weder Roften noch Mube fparte, verbefferte er die Pferde=

judit, und durch Berbeischaffung westfriefischer Stiere und oftfriefischer Rube die Rindviehzucht. Er führte Buffel ein, deren Saltung fich, in Berbindung mit gewöhnli= chen Ruben, nutbar bewies. Die Schaf= und Schwei= nezucht verbefferte er, jene mit englischem und holfteini= febem, diese mit westphalischem und englischem Bieh. Er jog im Lande Kameele, die aber durch Ungludsfalle auß= gingen, und auf feinem Gute Breitenwerder legte er die erfte Fasanerie in jener Gegend an. Hopfen, Waid, Rübfamen, Kummel, archangelischer Roggen, schwarzer Moor, turlischer und englischer Safer, englischer Weis gen, englische und eujavische Erbsen und Linfen waren lauter Fruchte, die er zuerft in den Gegenden feiner Gu= ter, größtentheils mit entschieden glucklichem Erfolge, einführte. Bei allen seinen Unternehmungen fah er mit pa= triotischem Gifer immer auf das Gemeinwohl, und er, bem Millionen von Statsgeldern durch die Bande gin= gen, von denen er fich leicht hatte bereichern konnen, fam durch verschiedene Unglücksfälle und unersette Auslagen in feinem Vermögen fo zurud, daß feine okonomifche La= ge fich in großer Berwirrung befand, als er den 21. Mai 1780 starb. Der Rubm eines originellen Geiftes und eines Wohlthaters der Menschen gebührt ihm vor Saufenden, und unter den Octonomen und Rameraliften des 18. Jahrh. behauptete er eine der erften Stellen. Er befaß die feltene Gabe, aus jedem ofonomischen Gegen= stande das bestmöglichste, oder doch in hohem Grade das besiere zu machen. Huch sein Privatkarakter hatte schätzbare Züge. Bei der thätigsten Betriebsamkeit eines Raufmannes und der schnellsten Benugung jeder Gelegen= heit zum Gewinn, war er edel und großmuthig fast bis jum Abertriebenen, uneigennühig, gastfrei ohne allen Qu= rus, ein Feind alles Gepranges, treu in der Freundschaft, ohne Reid und ohne Falsch gegen Jedermann. nem Fursten, deffen Leidenschaft die Jagd mar, zu gleider Reigung erzogen, fand er, aus mahrer Empfindfam= teit fur das Leiden der Thiere, Diefes Bergnugen un= fcmaethaft und widerlich *). -

Leopold Schonberg von Brenkenhof, fésnigl, preußischer Major von der Armee und ehemaliger Generaladjudant des Herzogs Friedrich von Braunschweig zu Potsdam, geboren zu Dessau 1750, war vermuthlich sein Sohn. Er stand anfangs als Offizier bei der Garede du Corps zu Oresden, und machte sich als denkender Kopf durch mehre Schriften rühmlich bekant, zuerst durch seine Paradora, größtentheils militärischen Inhalts, Berslin 1780; 3. Aust. Leipz, 1798. S. ein kleines Buch voll guter und gutgesagter Gedanken; dann durch Ausstätze in der militärischen Monatsschrift (Berl. 1785 und 86.), und durch übersehungen einiger gehaltreicher militärischer Schriften aus dem Französischen, die er zum Iheil mit Anmerskungen begleitete, als der Militärischen Verurtheile (vom Prinzen von Ligne), 2. Sh. Frift. und Leipz. 1783. 8.

^{*) (}Meifiner's) Leben Brenlenb. (mit deffen Bildnifi) Lu. 1782.8. und die Auszuge aus dieser Biegraphie in der Geth. get. Seit. 1782. C. 703 — 709. Strasb. get. Seit. 1782, 2. Bb. 5.16, und ber allg. t. Bibt. 53. Bb. 306. Des Grasen von Berte Beschreib. der Stargardtichen Wirthich. 122. Dentwurdigteiren aus b. Leben ausgez. Teutschen 188 — 196. Baur's Gallerie bift. Gem. 4. Bd. 279 — 284.

und der Abhandlung über die Einrichtung der leichten Truppen und deren Gebrauch im Kriege, Berl. 1785. 8. m. 27 Kupf., eines wichtigen Werks und damals des vollständigsten in seiner Art. Brentenhof wurde 1794 Mitter des Verdienstordens, und starb den 9. Oktober 1799 🐈.

BRENNBERG, Berg in der odenburger Gespanschaft in Niederungern mit einem ergiebigen Steinkohlen= In der Bergtette der Gebirge Destreichs, die von Rorden gegen Weiten, und weiter gegen Guden lau= fen, entdeckte man 1769 in den Erdschichten der 28aldge= birge das, gwifden Wahndorf, Riking und Agendorf be= findliche Steinfohlenfiot am Brennberge genant, 2 St. von ber tonigl. Freistadt Dedenburg in dem Terrain des Dorfes Wahndorf, welches ebenderfelben Stadt zugehort. - Mehre Sahre hindurch murden diefe Steinfohlen da= felbst wechselsweise bearbeitet und jum Theil durch die damalige Untunde des Steinfohlenbergbaues - vernach= laffiget, bis 1796 eine eigene Gefellichaft die Steintoh= lengruben von der tonigl. Freistadt Dedenburg auf ewi= ge Zeiten gegen Bezahlung eines Kreugers 2B2B. von je= dem Ct. Steinfohlen Ausbeute fo wie eines Abfatgolls von 12 Er. 2828. bei der Grube, übernahm. Diefer Ge= fellschaft trat der Raiser von Destreich felbst bei, und 1804 übernahm dieselben Steinkohlengruben die f. f. Softom= miffion im Kanal = und Bergbau, und bearbeitet fie bis gur Stunde. - Die Grubenbaue muchfen durch fo lange Bearbeitung beträchtlich an; im Gangen find jedoch nur 4 Sauptbaue nebft dem Tagverhau, der fehr groß und ergiebig ift, aus denen monatlich an 30 - 40,000 Ct. Roblen gefordert'werden. Das Grundgebirge der Steinfohlen am Brennberge ift Gneis und Glimmerschiefer, dem ein Saltschiefer, mit schichtweise untermengtem Quar= je folgt, worauf dann das Liegende der Steinfohlen, das aus halberhartetem Mergel gebildet wird - fomt, und die allgemeine Goble der Steintohlen ausmacht. Steinfohlen, die eine gute Urt der Erdfohle find und gu 8 - 12 Mafter fich aufiburmen, westsudwarts laufen, ba= ben mehre 2 - 3 Schuh dicke Swischenlagen aus Letten und Mergel, dem bie und da Gifenotfer antlebt. Gie brechen in großen Stucken, zerfallen an der Luft wurflid, und enthalten auch über der Mitte der Grube Lagen von Steinfohlen, die ichiefrig laufen und fich ichiefrig brechen, weswegen fie auch Schiefertohlen genant werden. Decke der Steinkohlen ift genau mit den Steinkohlen verbunden, wovon das Hangende gelber Thon ift, nach dem hie und da ein, mit Schotter vermengter Stellfand, und die Dammerde folget. Die Rohlen brennen anfangs in Flammen, erhalten lange Beit Rohlen, und laffen, nicht febr haufige Afche gurudt. Der jahrliche Gewinn an Steinkohlen beläuft fich beinahe auf eine halbe Million St., denn in den 3. 1802 - 1805 gewann man fcon (Zipser.) 525,435 Ct. Steinkohlen.

BRENKHAUSEN, Pfarrdorf an der Schelpe im Rreise Hotter bes preuß. Reg. Bez. Minden; es hat 1 tonigl. Domanialgut, das aus einem vormaligen Benestitinernonnentloster entstanden ist, 78 Sauf. und 480 fath. Einw. (Hassel.)

Brenkmann, f. Brencmann.

BRENN- biltet mit andern Wetern verschiedene Susammenschungen, von welchen wir hier verläusig die jenigen ansühren, die weiterhin zu verweisen sind, wie Brennbolzen, s. Sengemaschinen; Brenn-Cylinder, s. Moxa; Brennholz, s. Holz; Brennhütte, s. Ziegelbrennen; Brennkraut, s. Acalypha; Brenn-Natter, s. Vipera urens; Brennnessel und Brennnesselstoff, s. Urtica und Urticin; Brennöl, s. Baumöl und Ölüberhaupt; Brennpalme, s. Coryota; Brennstahl, Cementstahl, s. Eisen; Brennstoff, s. Phlogiston; Brennzeug, s. Brantweinbrennen und Destillirgeräthschaft; die übrigen folgen hier in der gewöhnl. alphabet. Ordnung. (H.)

BRENNEISEN, 1) verschiedener Solz= und Le= derarbeiter, ift ein Gifen, womit Striche, Figuren, Buchftaben u. bgl. in Bol; und Leder eingebrant merden. Der Haupttheil Diefes Gifens ift Diejenige Flache, worauf die einzubrennenden Figuren, Buchfraben ic. eingravirt find. Gie macht gewöhnlich die Grundflache des Inftruments aus, welche furz vor dem Gebrauch ausgeglüht wird. Un einem bolgernen Griffe halt und druckt man es dann. Ein solches Instrument gebraucht vornehmlich der Bottcher und Muldenhauer, um damit auf die Faß= boden, auf Butten, Mulden, Buber, Eimer zc. Figuren und Buchstaben einzubrennen. Der Sattler wendet ein schmales, glattes, wohl polirtes Brenneisen an, um an der Kante manches Leders jur Bierde Linien aufgubrennen, indem er mit dem Gifen unter ftetem Druden an dem Leder hinabfahrt. - 2) Brenneifen oder Quetscheisen der Peruckenmacher und Saar= frauster ist eine eiserne Sange mit zwei ziemlich tangen Griffen, welche jum Brennen der haare dient. Bon ben Schenkeln, womit man die Saare faßt, und welche nur so heiß gemacht werden, daß - fie kein Papier verfengen, ift der eine gewohnlich enlindrifch rund, der andere aber einnenformig, damit jener in ihn hineinpaffe. Es gibt aber auch Quetfcheifen von andern Formen, j. B. folde, deren Schenkel an ihren Enden ein Paar freiß= runde Platten haben. - 3) Brenneifen oder For= men der Oblaten = und Waffelbacker, f. Obla = te= u. 2Baffelbackerei.

4) Brenneisen und Brennen in der Thierargneis

funde, f. Kanterisiren.

BRENNEISEN (Enno Rudolph), einer der merkwürdigsten Mauner in der oftfriesischen Geschichte, ein
ausgezeichneter Statsmann und einer der größten Rechtsegelehrten und Publieisten seiner Zeit. — Er war geb.
d. 27. Sept. 1670, in der Stadt Esens im Harlingerland, wo sein Vater Burgermeister war. Den ersten
Grund zu seinen gelehrten Kentnissen legte er auf den
Schulen zu Esens und Norden in seinem Vaterlande,
dann auf dem Gymnassum zu Bremen. Auf der Universität zu Halle, wo er seit 1693 die Nechte studirte, hielt
er sich besonders zu der Schule des Thoma sius und

⁴⁾ Meufel's Ler. b. verft. Schriftst. Die Paradora nicht militarischen, fondern die Pfeudo Luftlarung betreffenden Inhalts. 2. Boch. (ohne Drudort) 1789. 8., die ihm Meufel zuschreibt, sollen ihn nicht zum Verf. baben, fondern sein Name foll dabei misbraucht worden fenn. S. die Ruinen einer Buften Gallerie berlin. Gelehrten und Kunstler (London 1792. 8.) S. 4.

war deffen Liebling. Unter feinem Borfis hielt er 1695 gur Erlangung der juriftischen Licentiaten-Wurde eine Disputation de iure principis circa adiaphora. Der Saupt= inhalt derselben ift die Behauptung, daß ein Landecherr, er mag fenn von welcher Religion er wolle, die Befugnig babe, in den fogenannten Mitteldingen und Beremonien, wenn sie auch auf allgemeinen Concilien verordnet find, Abanderungen zu treffen. Diese fehr freimutbige Differ= tation erregte viel Aufsehen und verwickelte ihren Berfaffer in mehrjährige Streitigkeiten mit Rechtsgelehrten und Theologen. Nach seiner Rücktehr in's Vaterland wurde Brenneisen 1697 fürstlich:oftfriesischer Procurator generalis und Advocatus fisci, und in dem folgenden Jahr Regirungerath. Der Furst Georg Albrecht von Oftfriesland ernannte ibn, gleich nach feinem Regirungsantritt 1708, gu feinem Bi= eckangler, und 1720 jum Kangler und ersten Minister. Co befand er fich seitdem auf dem bochsten Civil-Posten feines Vaterlandes, womit der Vorfits in allen Ober= Rollegien verbunden war; und er verwaltete denselben zur völligen Bufriedenheit feines talentvollen und edelden= fenden Landesfürsten, jedoch, wegen feiner ftreng-monar= chifchen Grundfate, und wegen feines unbiegfamen, fei= nem Ramen entsprechenden eisernen Ginnes, großtentheils zum hochsten Misvergnugen der damaligen, gegen die Landesherrschaft außerst eifersuchtigen offfriefischen Land= stånde, und durch die beståndigen Reibungen mit densel= ben, die fogar 1722 in einen, mehre Jahre dauernden, Aufstand gegen den Fürsten ausschlugen — eben nicht jum Beffen des Landes. Er ftarb 1734, am 22. Gep= tember, gerade in der Stunde, da die Leiche feines Herrn, des Fürsten Georg Albrecht, beigesetzt werden follte. — Alls fürstlicher Kanzler war er der eigentliche Regent des Landes. Außer dem Antheil, den einiger Stol; und jum Theil gereister Stols an seiner Sandlungsweise gebabt baben mag, floß fein Benehmen aus inniger Anbang= lichkeit an feinen fürstlichen Berrn, und selten hat irgend ein Furft einen thatigern und treuern Minister gehabt, als er war. Dieser sette dagegen in ihn ein unbegrang= tes Butrauen. - 216 Gelehrter zeigte er fich fchon durch seine akademische Probeschrift als einen vorzüglichen Ropf. Doch ließ er die darin geaußerten freien Grundsabe nach= ber ganglich fahren, und bezeugte feine Ungufriedenheit mit denselben. Alls Kangler gab er ein großes historisches Werk über Oftsriedland heraus, betitelt: Oftfriesisch e Historic und Landesverfassung, Aurich 1720, in zwei Folianten, - eine wenn gleich zum Theil einseiti= ge, bod hodift fchatbare Arbeit fur den oftfriefifchen Ge= fcbichteforscher und Geschäftsmann. Dann - eine ilber= setsung des Emminsschen Traftats: de statu reipublicae et ecclesiae in Frisia orientali. Murid 1732, und mehre oftfriesische Statsschriften, mit und ohne Na= men. Er erscheint in allen diesen Werken ale einer der fundigften und scharffichtigften Bistoriter und Publiciften seiner Zeit, insbesondere in Binficht der teutschen Reichsgeschichte und Verfassung. Als ein Anhanger des Pie= tismus der damaligen Zeit, der auch bei dem ofifriesi= schen Sofe großen Eingang fand, wurde er in eine schrift= stellerische Sehde mit dem Auricher Stadtprediger Funf verwiekelt, und zeigte dabei in seinen Streitschriften für feinen Stand feltene theologische Rentniffe. - 2118 Schrift= Mag. Encyclop. d. 23. u. R. XII.

steller und Statsmann auch außer Oftfriesland geachtet, erbielt er 1722 einen Ruf als erster Prosessor der juriftischen Fakultat in Frankfurt an der Oder, den er indeß aus Anhanglichkeit an seinen Fursten ausschlug*). (J. Ch. H. Gittermann.)

Brennen, im Schiffsbau, f. Kalfatern.

BRENNER, Alpengebirge in der bstreich. Grafsch. Tyrol, über welches eine 4 Stunden lange Landstraße nach Italien geht. Es ist ein Theil der hohen und machtigen Alpensette, die vom Großglockner her durch die Mitte Tyrols nach Südwesten streicht, zwischen Innsbruck und Sterzing, oder zwischen dem Inn, Eisack und Etsch, 6040 Kuß boch. (Val. Tyrol.)

BRENNER (Elias), ein schwedischer Alterthumefor= scher und Kunftler, geb. den 8. April 1647 in dem Dorfe Stortpr in Bothnien. In feinem 16. Jahre fam er auf die Bochschule zu Upfala, und bildete, neben dem Studium der Alterthumer, sein Kunsttalent so glucklich aus,. daß er bald als ein geschickter Miniaturmaler befant wur= de. Er begleitete Rarl XI. 1673 auf einer Reife durch Schweden, um die alten Denkmaler gu zeichnen, und wurde darauf in Stockholm Mapenmaler der ton. Rang= lei, 1684 aber wirtlicher fonigl. Miniaturmaler. Er fam 1693 in die fon. Societat der Alterthumsforscher und war bei Rarl XII. fo geachtet, daß er ibm 1712 von Bender einen Adelsbrief schiefte. Nach seinem am 16. Jan. 1717 erfolgten Tode wurde fein Rabinet von Auriofitaten, eines der aufebn= lichsten in Schweden, an den englischen Kaufmann Walther Graniger verkauft. Dian bat von ihm eine Unweisung gur Miniaturmalerei unter dem Sitel: Nomenclatura trilinguis, genuina specimina colorum simplicium exhibens, quibus artifices miniatae picturae utuntur. Holmiae 1680, 8. Wichtig für die Rumismatif ist sein Thesaurus nummorum Sueo-Gothicorum, Holm. 1691. 4., mit 25 Rupfern, die er größtentheils felbst ver= fertigte; aus feinen fpatern Samlungen febr vermehrt. und nach feinem Tode von Reder neu herausgegeben mit Brennere libello de Numophylaciis Sueciae; de scriptoribus rei nummariae Suethicae, de thesauris seu variis vetustorum nummorum cumulis passim per Sueoniam fortuito casu repertis. Holmiae 1731. 4., mit 1 Rtit., 1 Portr. und 63 Apf. - Seine zweite Gattin, Sophia Elifabeth Weber, mit der er 15. Rinder zeugte, zeichnete fich als gelehrte Rennerin der Sprachen und Geschichte und durch ihre poetischen Sa-lente aus. Ihre Schriften erschienen in 2 Theilen, der erfte 1713 und der zweite 1732, zwei Jahre nach ihrem Sobet). - Bon Beinrich Brenner, fon. Bibliothekar zu Stockholm, geb. 1669, gest. 1732, hat man eis nige historisch = antiquarische Schriften und eine Rarte des kaspischen Meeres und des Flusses Daria, den er fur den Jagartes der Alten halt. Dan findet Diefe Starte bei dem Buche: Memorabilia partis orientalis

^{*)} Ein Mehres von feiner offentlichen Laufbahn als oftfriestscher Kangter erzählt Biarda in der oftfriesischen Gefch. 7. u. 8. Band.

^{†)} Nic. Dal Memor. Brenneri, in f. Spec. biogr. de Antiquariis Succiae. Holm. 1724 4. Gezelii biograph. Lexicon. Forsta Delen p. 131. Fuefit Kunftlerler. Biogr. univ. T. V. (v. Cattean.)

Asiae ††). — Peter Johan fen Brenner, Propft zu 28afa, wurde am 13. Jul. 1720, als Berratber feisnes Vaterlandes zu Stockholm enthauptet †††). (Baur.)

BRENNGLAS ift ein wenigstens auf einer Geite erhaben geschliffenes Glas, durch welches die Connen= ftrablen in einen fleinen Raum, den Brennraum (f. diesen Art.) jusammengelenft werden, in welchem ent= zundliche Korper fich entzunden, schmelzbare schmelzen, und überhaupt bei den Storpern Diejenigen Beranderungen eintreten, welche durch große Bike entfleben. Man bat in frubern Beiten viel Verfuche gemacht, durch Brenngla= fer von beträchtlicher Große große 2Birfungen bervorgu= bringen. Befonders ift dies gefdeben durch Efdirnbau= fen mit Brennglafern, Die er felbft ju Stande brachte, und nachmals durch Lavoifier, Macquer, Cadet und Briffon, mit Glafern von Efchirnbaufen und einem von Ber= nieres verfertigten, welches legtere aus zwei ungefahr in Westalt der Ubrglafer geschliffenen Glafern bestand, deren boble Seiten an einander gefett einen linfenformigen Raum bildeten, welcher mit durchfichtiger Fluffigfeit an= gefüllt word. Auch verstärtte man die Wirfungen da= durch, daß man die durch ein Brennglas fcon gufammen= gelentten Strablen vor ihrer volligen Bereinigung mit einem zweiten Glafe auffing, und sie dadurch noch mehr concentrirte. Durch folche Vorrichtungen hat man die erstaunlichsten Wirkungen erhalten, in einem Augenblicke Bol; angegundet, daffelbe unter 28affer verkohlt, Metalle gefchmoljen oder in Dampfe, Ralf, Glas verwandelt u. f. w.*).

Unsere gewöhnlichen Brenngläser, welche nur sehr gering wirken, nur leicht entzündliche Sachen anzünden, können auch zur Unterstüßung schwacher Augen gebraucht werden, wobei das Glas immer in einiger Entsernung von dem zu betrachtenden Gegenstande und in einer noch größern vom Auge, also zwischen beiden, aber von beiden entsernt gehalten wird. Die passendste Haltung nuß jeder durch Versuche sinden. Diese Unterstüßung ist aber nur im Rothfalle anzuwenden, weil man dem Auge sehr leicht dadurch schacen kann. Seine völlige Erläuterung erhält dieser Artikel indem Art. Linsengläser. (Märtens.)

Brennlinien find die Grangen des einfachen Brennraums, der von einem auf ein Brennglas oder einen Brennspiegel fallenden Strahlenkegel herrührt (f. Brennraum). (Märtens.)

Brennpunkt ist berjenige Punkt, in welchem ein daselbst befindlicher brennbarer Körper durch die Sonnenstrahlen angezündet wird, die burch ein erhaben geschliffenes Glas hindurch, oder von einem Hohlspiegel surückfallen, wenn man das eine oder den andern gegen die Sonne halt. Man kann genau genommen nicht sagen, daß die Sonnenstrahlen in einem Punkte zusammentressen, sondern nur in einem kleinen Raume, welcher auch der Brennraum genant wird (f. dies. Art.). In diesem Naume sinden mehre Vereinigungen von Strahlen in verschiedenen dicht neben einander liegenden Punkten Statt,
daher, wenn das Wort Punkt genau genommen wird,
mehre dicht an einander liegende Brennpunkte, deren
mehre zusammen die Wirkung hervorbringen. Man kann
also genauer unter Brennpunkten solche Punkte verstehen,
wo sich gebrochne Lichtstrahlen vereinigen. Ob mehr oder
weniger Strahlen gerade in einem Punkte zusammentressen, bangt von der Gestalt der brechenden Flächen ab,
und sindet seine völlige Erläuterung in den Art. Linsengläser und Hohlspiegel.

Hohlglaser und erhabene Spiegel vereinigen nicht die Sonnenstrahlen, sondern zerstreuen sie, so daß sie nach dieser Zerstreuung eine Richtung nehmen, als kamen sie von einer ganz andern Stelle her, als wo der leuchtende Storper sich befindet; dann nent man diese Stellen Zersstreuungspunkte. Auch dies wird vollständig in den Arstikln Linsengläser und Hohlspiegel dargelegt.

Die Beobachtung von Brennpuntten in der Erfah= rung, und die Rudficht auf den Grund diefer Erscheinung in der Vereinigung gebrochner Strahlen, ift Veranlaffung gewesen, daß man bei regelmäßig frummlinigen Figuren auch denjenigen Punkt Brennpunkt nent, in welchem alle Linien zusammentreffen, die man von einem andern Puntre aus an die frumme Linie giebt und sie von dort aus weiter eben die Nichtung nehmen läßt, welche Licht= strahlen nehmen wurden, die von eben demfelben Punkte aus an die frumme Linie stiegen und dort guruckgeworfen wurden. Da hat man immer zwei Puntte; ei= nen, von welchem die Strablen oder Linien ausgehen, und den man Lichtpunkt nennen fonnte, und einen an= dern, wo fie zusammentreffen, den Brennpunkt. Es fin= det dann das Eigne Statt, daß Strahlen, die vom Brennpuntte ausgeben, wieder in dem Puntte gufammen= treffen, der vorher der Lichtpunkt war. Daher werden gewöhnlich beide Puntte Brennpuntte genant. Go bat Die Ellipse zwei Brennpunkte innerhalb ihres Umkreises, die immer naber an einander liegen, je mehr fich die Ellipfe der Areisgestalt nabert. Im Areise felbst vereini= gen fich beide im Mittelpuntte. Wenn die Ellipfe immer langlicher wird, geben die Brennpunkte immer weiter auß= einander. Weht die Ellipse in die Parabel über, so liegt der eine Brennpuntt vom andern in unendlicher Entfer= nung, d. h. wenn von dem einen Puntte die Strablen ausgehen, fo merden fie an der Parabel fo gebrochen, daß fie nun parallel weiter fahren und nie fich vereinigen; und umgetehrt, treffen parallele Strablen auf die Para= bel, so vereinigen sie sich in dem Punkte, von welchem (Martens.) porber die Strablen ausgingen*).

Brennraum ift derjenige Raum, in welchem ein Korper fich befinden muß, wenn er durch ein Brennglaß, oder einen Brennspiegel entzundet werden foll; oder mit andern Worten, der Raum, in welchen die verschiedenen Vereinigungs oder Durchfreuzungspunkte der Sonnensftrablen fallen, wenn fie durch ein Linsenglas hindurchge-

^{††)} Gezelii biogr. Lex. Fjerde Delen eller Supplement p. 63. Meusel bibl. hist. Vol. II. P. I. 49. Biogr. univ. T. V. (v. Catteau.) †††) Abelung's Sus. j. Jedger.

[&]quot;) Mon sindet barüber Machricht in ten Mem, de Pasad. roy, de seiene, de Paris 1774.

^{*)} Die Artifel Ellipse und Parabel werden dies teutlicher zeigen und im Urt. Hyperbel wird man fratt der Brennvuntte Berftreuungspuntte finden, von denen hier ohne zu große Weitlausfigleit nicht flar-geretet werten fann.

gangen, oder von einem Hohlspiegel guruckgeworfen find. Dieser Raum ist nicht blos eine Flache, wie es den Un= fchein hat, wenn man in den Brennraum ein Stuck Pa= pier halt, wo eine fleine belle Greibflache erscheint; fon= dern er dehnt sich auch in der Richtung von jerem Pa= piere nach dem Glase oder Spiegel hinaus, fo daß man das Papier lettern auch noch etwas naber halten fann, und doch die Entzundung erhalt, obgleich die Bige nicht in jeder Entfernung volltommen gleich ift. Diese Erschei= nung ruhrt erstlich schon baber, daß von allen Puntten der Sonne aus Strablentegel auf das Glas fallen, und daß die Bereinigung derjenigen Strahlentegel, die von der linten Seite der Sonne hertommen, nach der Brechung durch das Glas, rechts von dem Puntte abliegen muffen, wo fich die Strahlen des Lichtlegels aus dem Mittelpuntte ber Sonne vereinigen, und ein abnliches von der andern Geite der Sonne gilt; zweitens aber auch daber, daß fich nicht alle Strahlen jedes Lichtlegels vollkommen in demfelben Punkte vereinigen, und zwar vereinigen sich die vom Rande des Glafes und Spiegels eher, als die, welche nach der Mitte oder Are zu auf das Glas fallen. Es find bei diesem allen die Artifel Linsenglaser und Hohlspiegel nachzusehen. Daber entsteht ein mannigfa= thes Durchfreugen der Lichtstrablen. Diefes fallt aber in einen gemiffen Raum, und diefer heißt der Brennraum. Schon durch einen einzigen Strahlentegel entstehen man= nigfache Durchtreugungen und ein gewisser Brennraum, den man den einfachen nennen tonnte. Die Grangen die= fes einfachen Brennraums bilden febr mertwurdige Li= nien, welche Brennlinien genant werden, und zwar die bei Linfenglafern diakauftifche, die bei Doblipie= geln, fatafauftifche. Diese Linien naber zu erörtern, mochte für dies enentlopädische Wert zu weitläufig fenn. Untersuchungen darüber sind besonders von Sungens, Tschirnhausen und den Gebrudern Jatob und Johann Bernoulli angestellt *). (Märtens.)

Brennspiegel sind hohlgeschlissen Spieget von Glas, Metall oder anderer Materie, von welchen die Sonnensstrahlen zurückgeworsen, und in einen engen Naum consentrirt werden, daß sie in diesem Naume, den man auch den Brennraum nent (s. dies. Art.) die Wirkung des Feuers hervorbringen (vgl. den Art. Hohlspiegel). Man bemühte sich besonders im 17. Jahrh., diese Brennspiegel zu großen Wirkungen einzurichten, und vorzüglich ist dies von Ischirnhausen geschehen. Die Wirkungen waren des nen abnlich, die man in dem Art. Brenngläser von diesen angesührt sindet. Doch wirken sie bei ahnlichen Ilmständen stärfer, als diese, und besonders dann, wenn die hohle Fläche der Spiegel eine parabolische ist.

Es ist bekant, daß man von Archimedes fagt, er habe die feindliche Flotte von Sprakus mit einem Brennspiegel angezündet. Die Unwahrscheinlichkeit dieser Erzählung ist im Art. Archimedes dargethan. Icdoch sind die Brennspiegel schon den Alten bekant gewesen, da auch Eutlides ibrer erwähnt.

Eine abnliche Wirfung, wie durch Sohlspiegel, fann man durch eine Sufammenstellung von mehren Plauspie= geln hervorbringen. Denn wenn man diefe fo ftellt, daß fie alle das Sonnenbild auf eine und dieselbe Stelle bin resteltiren, so werden auch hiedurch die Connenstrablen an diefer Stelle verdichtet. Diebre Berfuche bierin bat insbesondere Buffon gemacht. Er brachte in eine Ma= schine, die auß 168 in ihrer Stellung beweglichen Plan= spiegeln, 6 Soll boch und 8 Soll breit, bestand, bald weniger, bald mehr, bald alle Spiegel in eine gu Berfu= den nothige Stellung, und jundete Hol; damit in Ent= fernungen von 100 bis 200 Tuß an, schmelzte auch Me= talle damit, jedoch in minderer Entfernung. Es verftebt fich, daß diese Spiegel anders gegen einander steben mus fen, wenn sie alle jusammen die Sonnenbilder in einer 100 Buß entfernten Stelle vereinigen follen, als wenn dies in einer andern Entfernung geschehen foll; und ichen darum mußten die Spiegel in der von Buffon verfertig= ten Mafchine jeder für fich in feiner Stellung beweglich fenn *). Es find Einige ber Meinung gewesen, daß es eine Busammenfiellung folder Planspiegel gewesen fen, deren fich Archimedes bei Angundung der feindlichen Flotte bedient habe, indeß ist auch dieses jest durch biftorische Grunde widerlegt.

Brennweite ift die Entfernung des Brennpunktes vom Linsenglase oder Hoblspiegel (f. Brennpunkt). Diese Entfernung aus der befannten Rrummung der Blachen des Linsenglases und des Hohlspiegels zu finden, wird in den Artifeln Linsengläser und Hohlspiegel grundlich gelehrt. Man findet sie auch durch Bersuche, deren ei= nige nicht allgemein befannte Arten, besonders bei Lin= senglafern, in dem Urt. Brillen naber angegeben find, weil es vorzüglich bei der Quahl der Brillen auf Ge= nauigkeit diefer Versuche ankomt. — Aus der verschiede= nen Starle der Strahlenbrechung am Rande und an der Ure der Linfenglafer und Hohlspiegel folgt, daß die Brennweite beffelben Glafes verichieden gefunden wird, je nachdem man entweder den Rand, oder die Mitte deffelben bedeckt, im erftern Salle ift fie großer als im lets= tern. QBenn man nur den Swed hat, Sige bervorgu= bringen, fomt man dadurch in feine fonderliche Verlegen= beit, und ift hiebei nur zu bemerken, daß die vom Rande gebrochnen Strahlen die ftartfte Bige geben. Dagegen entspringen aus dieser verschiedenen Brechung der Licht= strahlen, welche man Abweichung wegen Augelgestalt ber Glafer nent, beim Bau optischer Instrumente große Schwierigkeiten, von denen aber besonders in dem Art. Fernrohr die Rede senn wird. (Märtens.)

BRENNPORITSCHEN (Brenntes Porzicz, senst Landstein), behmische Herrschaft und Markt im Pilsner Kreise mit Schloß und Eisenhämmern, 3 St. von der Post Robisan.

(André.)

Brennus, f. am Ende des Bandes. BRENO, der alte Hauptort des Thales Camonica, welches ehemals zu dem Gebiete von Breseig gehörte,

welches ehemals zu dem Gebiete von Brekein gehorte, gegenwartig aber mit der Delegation Bergamo vereinigt ift. -Breno liegt auf der Oftseite des Fluffes Oglio und

^{*)} Man findet diese Untersuchungen in den Act, erud, Lips. 1682. 1692, in ten Operibus der Bernount gleich in den einen Eheiten; besonders auch die Arbeiten des Joh. Bernoulli in ten Lectionibus hospitalinis 1691 u. 1692.

^{*)} Mon tonn barüber die Mém, de l'acad, roy, des scienc. de Par. 1747, 1748, nachtesen.

46 *

war in den Zeiten der venetianischen Herrschaft eine haltbare Festung, in welcher der Podesta des Ihales, der auch Militarkommandant des Plages war, seinen Sis batte, und hier versammelten sich die obrigseitlichen Personen des ganzen Distrikts von Bal Camonica. Telzt ist Breno sehr beruntergekommen, so dass man nur nech ungefähr 2000 Einw. zählt; und Pisogne als Hauptort des Ihales angesehen wird.

BRENTA, Fluß im bstlichen Theile von Oberita= lien, entspringt in den beiden Inroler Seen Caldona; und Cevice, tritt bei Cismone in das Gebiet von Baffano, berührt diese Stadt, fließt dicht bei Padua vorbei, und ergießt sich etwas wenig südlich von Benedig, bei Susi= na, in die Lagunen. Die venetianische Regirung bat die= fen Fluß durch Ranale, Schleufen und Vertiefungen feines Bettes im Unfange Des 18. Jahrh. eine lange Strecke in bas Paduanische hinein schiffbar gemacht, und badurch eine leichte Sandeleverbindung mit Padua, Bicenga und andern Ortschaften ihres ehemaligen Gebietes, theils in dem Fluffe, theils in abgeleiteten Ranaten, eröffnet. Go vortheilhaft aber die Brenta als Sandelsstraffe für das Paduanische ift, fo großen Schaden richtet fie auch in die= fer Gegend durch ihre Überschwemmungen an, und es ift nicht möglich, diefem Hustreten mit fraftigen Magregeln gu begegnen, ohne der Schiffahrt nachtheilig zu werden. Un ben fruchtbaren Ufern ber Brenta, auf bem Wege von ihrem Quefluffe bis nach Padua, liegen in bunter Abwechelung die Landhauser und Garten der reichen Be= netianer, welche bier ihre Villeggiaturg in den beiffen Commermonaten fuhren; aber freitich ift jest ein großer Theil diefer Villen, wie die Polaste ihrer Besiger in Be= nedig, verfallen und unbewohnt. Die altern venetianisigen Dichter fanden ein vaterlandisches Urfadien an Diesen reizenden, von Lust und Leben wimmelnden Ufern, und schildern die Billeggiatura an der Brenta mit den schönsten Farben*). Die Romer nannten die Brenta Medoacus major. (W. Müller.)

BRENTANO (Dominik von), geb. 1740 zu Rap= persweil am Surichfee, geft. 1797. Er ftudirte im Colleg. Helvet. ju Mailand, hielt fich einige Beit bei dem Gra= fen von Truchfeß-Wurgach auf, erhielt hierauf von dem Furstabt in Kempten, Honorius, die Ansiellung als Hoffaplan und geiftlicher Rath. Ungeachtet ihn diese geiftli= chen Amter vielfach beschäftigten, gab er dennech seine wiffenschaftliche Thatigkeit nicht auf. Seine Abersehung des R. E., Kempten 1790-91. 8. 2 Thie., welche aus Auftrag des Abtes Rupert von Kempten zunächst zum Musen und Gebrauche feiner Unterthanen veranftaltet mar, und 1794 ju Frantfurt a. Dt. in 3 Been wieder er= fchien, erhielt allgemeinen Beifall. In eben biefem Sabre übertrug ihm der Abt die Pfarre Gebratshofen mit dem Charafter eines wirklichen geheimen Rathes. Er unter= nahm nun auch die Abersetzung des 21. E., und 1797 er= Schien der erfte Theil, welcher die 5 Bucher Mofis ent= balt. Aber in eben diesem Sahre (im Jun.) machte eine Arantheit, die jum Theil die Bolge fchreckender Greigniffe

war, welche der in jene Gegenden verseiste Schauplatz des heftigen Krieges zu Folge hatte, seinem Leben ein Ende. Er war ein aufgetlarter, denkender Mann, welscher Religion mit philosophischem Sinne lehrte und seine Berufspflichten mit Treue und Gewissenhaftigkeit erfüllte. Bitterer Sadel, den er erfuhr, und ungerechte Verlegezrungen hielten ihn nicht ab, seiner Überzeugung zu folgen. Nach seinem Sode erschien eine Samlung seiner Predigten. (Meyer v. Knonau.)

BRENTFORD, Marktst. in der brit. Shire Midsbleser des Kon. England am nordlichen Ufer der Thames, die hier die Brent aufnimt, zählt 1733 Einw., die sich mit Siegelbrennen, Malzen, Brantweinbrennen und Topfereien beschäftigen, Handel treiben und 1 Wochens und 2 Jahrmarkte halten. Hier kommen die Wahlmanner von Middleser zusammen, um ihre Repräsentanten zum Parl. zu erwählen. Hier schlug Edmund Ironside 1016 die Danen unter ihrem Könige Knut. In der Nähe liegt Sion House, der prächtige Landsich des Herzogs von Cumberland, der einst den Herzogen von Sommersett geshörte, und wo die unglückliche Lady Iohanne Grap den Ruf zum Ihrene erhielt. (Hassel.)

BRENTHUS, Langfafer, nent Fabricius eine Rafergattung aus der Familie der Ruffelkafer (Curculionites) mit ungebrochenen Suhlern. Ihre Kennzeichen find: Faden oder schnurformige eilfgliederige Fühler, nabe der Mitte eines langen malgenformigen Ruffels aufgesett; ein langer, schmaler walzenformiger Korper; lange starke Beine mit breiten Sarfen. Mertwurdig ift die Berfchie= denheit der Ropfbildung nach der Verschiedenheit der Geschlechter. Bei einigen haben die Mannchen einen furgen Ruffel, der fich am Ende fchaufelartig ausbreitet und mit starten vorragenden Kinnbacken bewehrt ift, mabrend die Weibchen einen langen, unbewehrten, walzenförmigen Ruffel zeigen; bei andern ift zwar in beiden Gefchlechtern der Ruffel maljenformig, aber der Ropf der Weibchen ift binten ftart verschmalert. Man fent gegen 25 Arten, die mit Ausnahme einer sudeuropaischen (Brenthus coronatus Germar. Reife nad Dalmat. G. 247. Nr. 300. Saf. 11. Fig. 8.) alle in Gudamerika einheimisch find, wo fie mahricheinlich im Solze oder unter Baum= rinden leben*). (Germar.)

Brentius, And., f. Althammer.

BRENTWOOD, Ortschaft in der Grafschaft Rockingsham des nordamer. Stats Reuhampshire am Ereter mit 905 Einwohnern, Fundort von Vitriol= und Schweselstiesen. (Hassel.)

BRENZ, Marktfl. im Jartfreise des Königr. Würtemberg, Oberamts Beidenheim an dem Flüschen Brenz mit 777 evang. Einw. Der Ort gehörte früher den Güffen von Güssenberg, und es steht noch ein Schloß hier, welches einer Linie derfelben zum Sie diente. Bon den Güssen wurde er im J. 1613 an Würtemberg verlauft. Das Brenzthal, in welchem er liegt, ist ein sehr liebeliches und angenehmes Thal, das seinen Ramen von dem Flüschen Brenz sührt, welches bei Königsbronn ente

^{*)} Eine eigne Beschreibung dieses tandlichen Lebens liesert L'Arcadia in Brenta overo la Melanconia sbandita, di Ginnesio Gavardo Vacalevio. Bologna 1684. 12.

^{*)} Sine Menegraphie dieser Sattung findet fich ven Ennd in den Act. Soc. hist. nat, Hafn. T. V.

fpringt und bei Gundelfingen auf baierichem Boden in bie Donau acht. (Memminger.)

BRENZGAU. Allemannischer Gau an der Breng im Nordwesten der Donau. Die Begrangung im Guden und Westen laft sich, bei dem Mangel an Beugniffen, nicht bestimmen, wahrscheinlich ging er aber südlich bis gur Donau, und überschritt westlich, wenigstens in der Ge= gend des ehemaligen Rlofters Anhaufen, die Breng nicht, da diefes ausdrücklich in den Albegau gesetst wird. (Besold mon. rediv. 325, edit. nov. 197. S. Encuft. Bo. 2. S. 330.) Im Norden muß er bis zu der Wafferschei= dung zwischen Rocher und Breng gereicht haben; Rochen, das in ihn gesett wird, Aushausen (wenn dieses das Morderenhusen Eberhards von Fulda ift, wie Raifer meint) bestätigen diese Ausdehnung bis an den Rich= gau. Die offlichen Martsteine liegen noch unaufgefun= den. Die Grunde, welche von Raifer (Gefch. von Lauins gen-Augeb. 1822 G. 42 ff.) nach Braun, aus den Befigungen der Grafen von Dillingen zu einer genauern Bestimmung ableitet, wurden nur hinreichend fenn, wenn Gau= und Graffchaftegrange nothwendig zusammengefal= len waren, und wenn die fpatere Graffchaft ber Dillin= ger auf dem nordlichen Donauufer, in der letten Husbehnung eine Gaugraffchaft im Brenggau gewesen ware. Daß die Rießhalden*) (oder der Sohenzug, welcher die Baffer der Reffel von denen scheidet, die sudlich von ihr unmittelbar zur Donau laufen, deutlicher lagt fich diefe Bezeichnung der Urfunde von 1258 auch nach der Um= mann=Bohnenbergerfchen Karte nicht erklaren) den Rief im Guden begrangt haben, ift richtig, aber damit ift die Ausdehnung des Brenggaus bis zur Reffel nicht nachge= wiesen. (Brachstatt im Guden dieses Baches gehörte noch) jum Rieß.) Die firchliche Geographie gibt und fein Licht, denn es fehlen noch alte Archidiatonat-Register von Angeburg und die neuere Gestaltung, wie sie die Mayr'iche Rarte des Bisthums Augeburg (Augeb. 1763 und neuer Abdr. 1792 bei Propft) gibt, zeigt von folden Beranderungen, daß man auf ihre Silfe Bergicht leiften muß. — Pallhau= fen mochte das Vorhandenseyn diefes Gau's gern gang leugnen (Nachtrag zur Urgefch. v. Baiern 114.), allein die Buldischen Urfunden sprechen zu deutlich **), als daß folche Behauptungen irgend irren tonnten. Richt gluckli= cher ist er, wenn er gar den Flingau hier einschiebt. Aber eben so wenig empfiehlt sich Raifer's Behauptung: daß der Brenggau ein und derfelbe Reichstreis mit dem Fa= lahagan gewesen sey. (Gesch. v. Lauingen G. 42.). Sie beruht auf einer etymologischen Hypothese der Ertlarung aus dem Reltischen, und alfo auf einem fehr lockern Bo= den. Logena des Falahagau's in der Urfunde R. Urnulfs von 890 (Schannat tradit. Fuld. S. 217) fann nicht fur Lauin= gen angenommen werden, da andre Fuldische Urkunden +),

wol von eben so hohem Alter, mehrmals diesen Ort unter dem annähernden Namen Lougingen erwähnen, und
aus Logena natürlicher Laugen, am Bach dieses Namens,
der sich bei Wertingen in den Susam einmündet, gebildet
seyn wird, in einer Gegend, welche noch jetzt die Failau
heißt (v. Lang Vereinig. I. S. 80.). — Der Brenzgau bestand also vormals aus Theilen des Würtembergtz
schen Amts Heidenheim, der PfalzeNeuburg'schen Pflegz
ämter Lauingen und Sundelfingen, Bisthum Augsburgz
sche Parcelen und der Reichbsstadt Gingen; nach der gez
genwärtigen Eintheilung aus den baierschen Landgerichten
(oder Landgerichtstheilen) Höchstatt, Dillingen, Lauingen
und des Oberamts Heidenheim des würtembergischen
Tartkreises (Karte von Allemannien).

Brenzlichkeit, f. Empyreuma.

Breones, f. Breuni.

BREPHOS, Rame einer von J. Hubner in seinem Versuche einer sostematischen Eintheilung der Insekten mit bestäubten Flügeln, errichteten und von F. Ochfen= beimer in seinem treftichen Werke, "die Schmetterlinge von Europa" im 4. Bande S. 96 bestätigten Schmet= terlingsgattung. Der bieber geborigen Arten find bis jest nur drei, famtlich in Europa einheimisch und von Linne und den übrigen Syftematifern zeither unter die foge= nannten Eulen (Genus Phalaena noctua Linn.) geset; o(8: 1) Phal. noct. Parthenias Linn. 1). 2) Phal. noct. Puella Borkliausen 2). 3) Phal. noct. Notha Hübn. et Ochsenh. 3). Die Gattungemerkmale sind weder von Hübner 4) noch von Ochsenheimer bisher angegeben. Der Bollständigkeit wegen wollen wir diesen Mangel hier zu ergangen fuchen: Die Nebenaugen fehlen, die Bunge furz, eingerollt. 2 Safter, febr flein, breit gedruckt, et= was hangend, dreigtiedrig, überall lang behaart. Die Stirn mit langen vorstehenden Saaren. Die Fuhler fa= denformig (am Manne der Brephos Parthenias geferbt, der beiden andern Arten gefamt). Die Beine furg und behaart; die Schienen mit den gewohnlichen, aber fehr furgen Dornen. (21m Manne die Border= und hinter= fcbienen mit einer tiefen Rinne gur Aufnahme eines Saar= quaftes). Der Korper weich behaart. Die Flügel lang= lich in der Ruhe am Leibe fenfrecht zusammengedrückt. Die Raupe 16füßig, nacht, walzenformig mit kugeligem Ropfe; die vordern Bauchfuße find verfürzt, daber der

^{*)} Castrum et oppidum Dillingen — ac universas possessiones nostras inter Danubium et terminos, qui Rieszhalde dicuntur, nec non inter illam Nawe et Blintheim sitas, gab Bischorf Hartmann von Augeburg scincun Stift. v. Raiser a. a. D. S. 41. Anm. 49.

**) Schannat a. a. D. Eberhardi monachi summaria traditionum veternm Cap. VII. traditiones eorum qui de Baovuaria et Suevia S. Bonisacio praedia contulerunt. S. 310. Rt. 55.

†) Dasclost Mr. 24—32. Ales hicher gehörige ist pusammengestellt bei v. Raiser a. a. D. S. 40. Faleke

tradit. Corbej. S. 82. N. 15 hielt diefen Falaha für den Ofifalen Gau Sachfe's. So wird umbergerathen!

¹⁾ S. Esper europ. Schmetterl. IV. Bd. S. 53. Tab. noct. 6. fig. 4—8.

2) Efper a. a. D. S. 163, Tab. noct. 27. fig. 2. 3.

3) J. Huber Camlung europ. Schmetterl. Noctuae. Tab. 74. fig. 343—44.

4) Der ebgedahte in der Engelche Schmetterlanden Serfuch bei ähnlichen Selegendeiten schmetterlinge von Jacob Huber erwähnte Versucht, ist (1815) ohne Jahresjahl auf einem Duartblatte abgebruckt unter dem Titel: Tentamen determinationis digestionis atque denominationis singularum stirpium Lepidoptersrum, peritis ed inspiciendum et dijudicandum communicatum. a Jacobo Huber — und zeigt von des Verf. geübtem und richtigem Viid in Beuttheitung der Kamilienzüge, ist aber fanst ohne allen gelehrten Werth, da die Gattungen ohne die Kerbwendige Berückschrigung dessen, was schon vorbet in der gesehrten Melt in diesem Kache geschehen war, ohne Lingabe der Fründe und Faltungssmerkmole durchaus willturlich hingestellt und willturlich benant sind.

Gang fpannenformig. Lebt frei auf Blattern und frift fich jum Berpuppen in Minde ein. (Zincken gen. Sommer.) BREOUIGNY (Louis George Oudard Feudriz de), ein frangbilicher Geschichte und Alterthumsforfcher, geb. 1746 gu Granville in der Mormandie. Die Atade= mie der Infebriften nabm ibn, da er fich bereits vortbeil= baft befant gemacht batte, 4759 unter ibre Mitglieder auf und auf bebern Befehl unternahm er im Mai 1764 eine Reife nach London, um die bortigen Archive in Be= ziehung auf die altere frangofifche Gefdichte gu benuten. Er tam mit einer reichen Musbeute von Diplomen, Ur= funden und andern bifterischen Denkmalern guruck, beren weitere Untersuchung und Bearbeitung ibn von der Beit an beschäftigte*. Eine verdiente Anerkennung feiner gelehrten Bemühungen war die Aufnahme in die Academie frang. 1771, und in die Afademie zu Rouen, auch ernannte ibn bie tonftituirende Berfamlung ju ei= nem Mitgliede der Kommifion der Monumente. Glud'= lich entging er dem Berberben, das die Revolution über fo viele Gelehrte brachte, und ftarb ten 3. Jul. 1795. Seine erften literarischen Arbeiten waren eine mit Fleis compilirte Histoire des révolutions de Gènes, depuis son établissement jusqu'à 1748. Par. Vol. III. 1752. 12, die Vies des anciens orateurs grecs, 1752. Vol. II. 12, die aber blos von Isofrates und Die Chry= fostomus bandeln, und eine Husgabe des Strabo (Par. 1763. 4.1, die indeffen der Erwartung nicht entiprach, und von der nur ein Band erfcbien. Wichtiger, auf tie= fes Quellenftudium gegrundet und reich an neuen Bemer= fungen und Resultaten sind seine in den Mem. de l'acad. des Inscript, abgedruckten Abhandlungen: Sur l'établissement de la religion et de l'empire de Mahomed (trutid) im 5. Bee. von hifimann's Magai, fur Abilof. und von &. Ib. Rint, Frft. 1791. 8.) Essai sur l'hist, de l'Yemen. Table chronol, des rois et des chefs arabes. Recherches sur la famille de Gallien. Hist. de Postume, empereur dans les Gaules, éclaircie par des Médailles. Mém. sur la vie de Marie, reine de France, soeur de Henri VIII, roi d'Angleterre. Observations sur un traité de paix conclu en 1160. Recherches hist, sur la vie de Charles, fils ainé de Charlemagne u. m. a., woşu auch seine Beiträge ju den Notices et extraits des manuscrits de la bibl. du roi seit 1787, und jum Journal des Savans, deren Mitherausgeber er mar, zu rech= nen find. Das großte Berdienst aber erwarb er fich durch fein musterhaftes Urkunden-Repertorium über die frango= fifche Geschichte, unter dem Sitel: Table chronologique des diplomes, chartes, titres, et actes imprimés, concernant l'hist. de France (von a. Ch. 142 bis 1179). Par. 1769-1783. Vol. III. fol. **), und noch mehr durch die mit der größten fritischen Gergfalt veranftaltete, und mit meifterhaften Ginleitungen verfe=

bene (gemeinschaftlich mit le Port du Theil) berausgege= bene vollständige Camlung der bffentlichen Statsschriften und Attenftucte, Die einer authentischen Gefchichte Frant= reich's jum Grunde liegen, unter tem Sitel: Diplomata, chartae, epistolae et alia documenta ad res francicas pertinentia, ex diversis regni, exterarum regionum archivis ac bibliothecis eruta. Par. 1791. T. 1. (475-751.) T. H. epistolas Innocentii III. papae cont. zusammen Vol. III. fol. +). Ben den Ordonnances des rois de France de la troisième race, recueillies par ordre chronol. (angefangen von de Lau= rieres geft. 1728, fortgef. von Secouffe, geft. 1754, und de Billevault) Par. 1723-1790. Vol. XIV. fol., gab er 286. 10-14 heraus (17), und begleitete fie mit einer grundlichen Gefdichte der frangbfifden Gefetgebung. Huch die Mémoires concern. l'hist. des Chinois (von Amiet, Bourgeois u. A.) Par. 1776-1789 Vol. XIV. 4. feste er nach Batteur Tode fort, und mit Fr. Clement edirte er den Catalogus Mstor. codicum collegii Claromontani 1764 S.++;). (Baur.)

BREREWOOD, Breerewood (Edward), cin Mathematiter und Alterthumsforscher, geb. 1565 ju Chefter, wo fein Bater Stadtrichter mar, ftudirte ju Dr= ford, murde 1596 der erfte Professor der Affronomie am Gresbam-Collegium in London, und ftarb dafelbft den 4. November 1613 im Genuß einer allgemeinen Soch= achtung. 216 Mathematiker jogen ihn feine Landsleute, wie ein Dratel, ju Rathe. Er fchrieb viel, das von gu= ten Kentniffen und prufender Genauigkeit im Cammeln zeugt, ließ aber aus Bescheidenheit bei seinem Leben nichts drucken. Das Sauptfachlichste von bem, mas fei= nes Bruders Cobn, Robert Breremood, aus feinem Nachlaffe edirte, ist: De ponderibus et pretiis veterum nummorum, eorumque cum recentioribus collatione. Lond. 1614. 4., wieder abgedruckt im 8. Bde. der Critici sacri angl. p. 1093, vor dem 1. Bde. der Polyglotten-Bibel, und in 28 alton's Appar. bibl. Tigur. 1673. fol. Enquiries touching the diversity of languages and religion through the chief parts of the world. Lond. 1614. 4. citer*). Elementa logicae. Lond. 1614.; Oxon. 1628. 8. Tractatus quidam logici de praedicabilibus et praedicamentis. 1628. S. Commentaria in ethicam Aristotelis. Oxon. 1640. 4. u. c. a. **) (Baur.)

BRES (Onorato), aus Malta gebürtig, gesterben zu Viterbo den 12. Jan. 1818. Von früher Jugend an war die vaterlandische Geschichte sein Lieblingsstudium.

^{*)} Seinen amtlichen Bericht über diese wissenschaftliche Reise sindet man in den Alem. de l'acad, des Inscript, T. XXXVII. 528 sq. **) Der 4. Bd. wurde die Bbb 2 gedruckt, aber die Revelution verhindzete seine Bellendung und Herausgade. Eine ähnliche Arbeit von Eccuffe, Foncemagne und de St. patane schon 1746 angefangen und ven de Fon fertgesest (Notice des diplomes etc. Par. 1765, Vol. I, fol.) wurde als missuns gen nicht sertgesest.

⁴⁾ Da nur 700 Exemplare gedruckt und 240 im Arsenal zu Patrenen verbraucht wurden, so ist das Werk selten. 74) Einen 15. n. 16. Bd. (vom Jun. 1463 bis Jun. 1467) gab Pasker et 1811—1814 beraus. 747) Ersch's gel. Frantreich. Meuset bibl. bist. Die Register beim 11. Bde. Biogr. univ. T. V. (von Auguis.) Wachter's Gesch. d. hist. Forsch. 2. Bd. 2. Ibth. 561.

^{2,} Abth. 561.

2) Teutsch: Glaubeneferschung von unterschiedenen Religionen. Frst. 1655. 8., franz. von Ican de la Montagne. Par. 1640 u. 1662. 8. Lateinsch; Serutinium religionum et linguarum. 1650. 16.; 1670. 12. (nicht vollständig).

Athenae Oxoniens. T. I. 390. Niceron Mem. T. XXII. 259. in der reutschen übers. 16. Bd. 336. Chausepie Diet. T. II. Nouy. Diet. hist, Eiogr. univ. T. V. (von Suard.)

Die wichtigen Amter, die er nach und nach bei der romischen Curie bekleidete, binderten ihn, die Ergebnisse seiner historischen Forschungen früher zusammen zu stellen; er gelangte dazu erst im J. 1809, in welchem er bei der Bestenahme von Rom sich nach Malta zurückzeg. Indessen kehrte er mit dem Papste zurück, der ihn zum Vo'ante di signatura di giustizia di sua Santità ernannte. Diesem gelehrten Prälaten, Komthur des Malteserordens, verdankt man ein in Italien bochgeschäcktes Werk, betitelt: Malta antica, illustrata co'monumenti e coll' istoria. Roma 1816. 4.

(Graf Henckel von Donnersmarck.)

Bresca, f. Veglia. Brescello, f. Brixellum.

BRESCIA, eine Delegation des lombardifchevene= tianischen Konigreiche, welche das alte Gebiet der Stadt Brescia umfaßt 1). Gie grangt im Nordwesten an das Bergamastische, in Nordosten an Eprol, in Often an den Lago di Garda, in Gudoften an das Mantuanische, in Suden an Cremona, in Sudwesten an Lodi und im 2Be= ften wieder an Mantug. 3br Flacheninhalt beträgt über 55 DMeilen, und die Mitteliahl ibrer Boltsmenge nach verschiedenen Zählungen von 1806 bis 1817 ift 310,000. Der größte Theil Diefes Gebiers ift eine fruchtbare Chene, und nur gegen Morden, wo eine unregelmäßige Bergfette aus den rhatischen Allpen in daffelbe eintritt, find einige Streefen unbehauten Felsbodens zu finden. Jedoch ba= ben die großen Bergthaler, welche durch diefe Rette ge= bildet werden, namentlich die Thaler Trompia und Cab= bia gute Biehrveiden, viele Maulbeerbanme und an man= den Stellen auch Mornader. Der Hauptfluß ift der Oglio, in welchen sieh die Mella, die im Thale Trompia entspringt, und der Chiefe, welcher den Ranal von Brescia mit Waffer verfieht, ergießen. Der Gardasee berührt im Often das Brescianische, und der fleinere See von Idro gehört diesem Gebiete gan; an; der Gee von Isco liegt in der Grange von Bergamo. Die Luft von Bredcia ist mild und beiter, und das Thermometer steigt in der Ebene selten über 24, und fallt nie unter 7 Grad. Obgleich der Ackerbau in dieser Proving weniger fleifig und forgfältig betrieben wird, als im Mailandischen und in Lodi, fo liefert der ergiebige Boden doch mehr, als sie braucht. Weizen, Mais, Hirse, Flachs und Hanf werden ausgeführt. Der Olbau ift betrachtlich, und au-Ber dem Olivendl werden auch Leindl und Lorbeerdl in bedeutender Menge gewonnen. Bon Fruchten liefert die Proving besonders viel Citronen; ber Weinbau ist weni= ger ergiebig; jedoch ift der Vino Santo, einer der vor= züglichsten Weine der Lombardei, ein Produkt dieses Bo= dens. Die Biehzucht wird gegenwartig etwas vernach= laffigt, obgleich die Provin; viele vortrefliche Wiefen und Triften bat, und der Biebstand bat fich feit dem Ende des vorigen Jahrh. beträchtlich verringert, so daß jährlich eine nicht fleine Anzahl von Ochsen, Sammeln und Schweinen zugefauft werden muß. Un Fischen ift tein

Mangel und die Berge liefern vorzüglich Blei und Cifen?). Der Geidenbau macht den Sauptgegenftand der Landwirthschaft aus, und, außer der großen Menge Gei= de, welche in der Proving verarbeitet wird, führt fie auch noch eine bedeutende Laft rober Geide aus (gegen 4000 Centuer). Die Bredeianer find in der Regel ruftig, fleifig und unternehmend; auch rubmt man ihren friegeri= feben Muth und ihr reges Ehrgefühl, welches leicht aufbrauft und zur Rachfucht antreibt. Die Benetianer übten daher immer mit einer gewiffen Schen und behutfamen Rudficht ibre Berrichaft über diefe Proving und befonders über die Stadt Breveig aus, und ließen viele von den alten Freiheiten und Gerechtsamen berselben unangetaftet; denn die gefahrliche Nachbarfchaft von Mailand machte es um fo nothiger, es mit den hisigen Bredeianern nicht zu verderben.

Bredein gehört zu den betriebfamsten und gewerbsteißigsten Provinzen des sombardisch vonetianischen Kösnigreichs. Besonders viele Hande beschäftigt die Juberreitung der Seide, von dem ersten Abbaspeln der roben Faden bis zu der Bearbeitung der feinsten Stoffe. Außerdem wird Wolke, Baumwolle, Flachs und Hanfgesponnen und in Webereien verarbeitet. Gine Erwähnung verdienen auch die zahlreichen Gerbereien und Hutmanusatturen der Provinz. Das Gisen ihrer Berge seht viele Werte in Bewegung, Gisenhammer, Drahtbutten, Stahlschmieden, Gewechrsabriten u. f. w. Die Papiermühlen liesern jährlich

nabe an 200,000 Peff Papier.

Die Delegation Breecia zerfällt in 17 Diftrikte und 238 Gemeinden, und zählt 1 Stadt, 32 Marktflecken und 202 Obrfer. (W. Müller.)

Brescia, die Hauptstadt der von ihr benannten Delegation, führt ihren Ursprung auf das alte Briria, in der Gallia transpadana zurück, die Hauptstadt der Senomanen, einer gallischen Wölterschaft, die aus dem beutigen Maine über die Alpen gewandert war?). In der Folge wurde Briria eine Kolonie und ein Municipium der Römer und erhob sich allmählig zu einem bedeutendem Wohlstande. Als Attila's Horden in Italien einsielen, wurde auch Briria ein Opfer ihrer Verheerungen: aber seine rüstigen Bürger bauten das Serstörte bald wieder auf, und die neue Stadt hatte nech manchen Stos und Schlag von den nordischen Eroberern zu seiden, wel-

2) Weniger bedeutend und fast unbenußt find tas Rupfer, ber Jaspis, Mabaster, die Topasen und Smaragten ber Breecianischen

¹⁾ Mit einigen Beschränkungen. Die venetianische Preving Bredeia hatte 90 Meilen in der Lange und 40 in ber größten Breite. Das Shat Camenica gehört jest zur Delegation Bergame, und bas Gebiet von Afela jum Mantuanischen.

^{3&#}x27; S. d. Art. Cenomant. Sagen des Mittelalters machen den Gertules zum Erbauer von Brixia, andere den Gasier Brennus. Kider Brixia Cenomanorum f. Livius V. 35. XXXII. 30. Wgt. Plin., Strabe, Profem. Die Sagen des Mittelalters sindet man in der Descriptio Ital. des Leander Atbertus aufamengestellt. Untritische Komptlaroren, i. B. der bekannte Vott. mann, sühren den Livius als Gewähremann für die Erbauung Brixia's durch den Brennus an, ebgleich Helias Capre e. ins, der Berfasser einer Ebrouit von Breseia, der älteste Schriftskeller ist, der diese Sage enthält, und auf eine unbegreistiche Weise bat man dieses Sitat des Livius von Hand zu Hand nachgeschrieden, selbst in genauern Bückern, wie z. B. 3. Chr. Maier's Beschreibung von Venedig. über die Gesch. von Breseia f. Laand. Albart. Descr. Ital. p. 617 sq. (Ausgabe Colon. 1567.) Ottanio Rossi Memor. Brese. und vgl. Maier's eben angesühretes Wert. Bd. III. S. 209 ff.

che in der Periode der Bollerwanderung Italien durchzogen, bis endlich der große Theoderich fie in feinen Chus nabm und ibr einige Jahre der Ruhe bereitete. Unter der Berrichaft der Longobarden batte fie ihre eige= nen Herzoge, und nach der Auftofung diefes Meiches durch Rarl den Großen theilte fie das Schictfal des gefam= ten Oberitaliens, indem fie bald den Franten, bald den Teutschen zufiel, bald auch fich an eingeborne Staifer und Ronige anfcbloß. Otto ber Große fcbentte ibr im 3. 936 gegen einen fleinen Tribut die Freiheit, und um diese zu behaupten, trat fie der Berbindung der lombardischen Stadte gegen Friedrich 1. bei. Ihre Burger halfen den Gieg bei Legnano 1176 ertampfen und ernteten mit den übrigen Stadten des Lombardenbundes die Fruchte deffelben in dem Frieden von Konftang 1183. Friedrich's 1. Cobn, Beinrich VI., bestätigte in ber Folge ben Bredcianern die Borrechte und Freiheiten, welche Diefer Friede ibnen zugefichert batte, und nunmehr fing ihre von außen mobl verwahrte und zu immer bluhenderm 2Bohlstande empormachsende Stadt an, fid) in ihrem Innern zu ent= zweien, und Burgersebben wechselten mit Rachbartriegen ab, bis um das 3. 1200 die Partei des Abels fich in ganger Maffe von der Burgerschaft trennte, und nach einem bartnackigen Gefecht in den Strafen von Bredeia gezwungen wurde, in das Gebiet von Eremona ju fluch= ten, aus dem fie haufige gewaltthatige Einfalle in ihr Baterland unternahm. Die Theilung der Stadt in Guel= fen und Chibellinen gab der Burger;wietracht neuen Stoff ju blutigen Musbruchen und erleichterte dem graufamen Eggeling 1258 die Befinnahme derfelben. Rad deffen Tote mablte Bredeia den bei dem Adel verhaften Oberto Pelavieino jum Oberherrn, welcher im 3. 1266 in einem von diefer Partei erregten Hufftande verjagt murde. Jest verwandelte man die Regirung der Stadt in eine Pra= tur, die man gewohnlich einem fremden herrn übertrug. Erft um das 3. 1298 gelangte der Adel wieder jum voll= ftandigen Befit feiner Rechte und erwahlte nun den Bi= fchof Bernardo de' Maggi jum Stattbalter auf funf Diefer weigerte fich, nach Berfluß diefer Seit, Jahre. feine Berrichaft niederzulegen und pflanzte Diefelbe, nach= dem er die vornehmften Adeligen verbant hatte, in feiner Raifer Beinrich VII., der Familie als erblich fort. gegen Unfang des 14. Jahrh. Brescia eroberte, befreite es von der angemaßten Berrichaft der Maggi, und gab Aber der unruhige ibm einen faiserlichen Statthalter. Geift der Brescianer dauerte auch in diefem Berhaltniffe nicht lange aus, und die neuen Sandel zwischen den Guelfen und Ghibellinen hatten fo traurige Folgen fur Diefe Ctadt, daß fie 1330 den Ronig Johannes von Bobmen und Polen zu ihrem Schutheren berufen mußte. Huch mit diesem ungufrieden ergab fie fich 1332 an Mar= tino Scala, der bald hernad, von den Benetianern ge= gwungen murde, Bredeia und Bergamo den herren von Mailand zu überlaffen. Die Kriege gegen den machtigen Galeagjo Bisconti gegen Ende des 14. Jahrh. brachten Breecia in die Gewalt des Pandolfo Malateffa, dem fie nicht lange nachher die Bisconti wieder abnahmen und Die wankelmuthigen Burger ihren Born fuhlen ließen. Da Schieften die Breseianer eine Gefandtschaft nach Benedig, Diefe Republit gur Befignahme ihrer Stadt und ihres

Gebiets einzuladen. Nach einigen vergeblichen Vorstellun= gen an den Bergog von Mailand, die denfelben zu einer schonenderen Behandlung der Stadt Bredeia vermogen follten, leiftete Benedig den Schukflebenden den verlang= ten Beiftand, und ichiekte den General Carmagnola ab, um Bredeia in Befit zu nehmen. Carmagnola machte fich fogleich jum herrn der Stadt. Diefer traftige Streich entzündete einen Strieg zwischen Mailand und Benedig, welchen die Vermittelung des Papftes Martin V. been= digte. Der Friede von 1426 bestätigte die Venetianer in dem Befike der Stadt und des Gebiets von Brestia, den fie auch bis zu den Veranderungen der neuesten Zeit be= hauptet haben. Rur in der Ligue von Cambran regte fich noch einmal der unruhige Geift der Brescianer. Gie ergaben fich den Frangofen, tehrten aber bald, nach= dem fich das Schiekfal fur ihren neuen Schoser ungunftig gewendet hatte, ju ihrer Pflicht gurud. — Außer den faft ununterbrochenen Unruhen und Fehden, welche Brescia vor seiner Unterwerfung an Benedig zerruttet haben, bat es aud viel durch Brand, Erdbeben, Best und andere Unfalle gelitten. Das lette namhafte Ungluck Diefer Urt ift der Wetterschlag, welcher den 19. Aug. 1769 den mit 2000 Pfund Pulver angefüllten Thurm traf und mit ibm einen großen Theil der Stadt in die Luft fprengte. -Bu den berühmtesten Gingebornen von Brescia gehört der fühne Urnold, Abalards Schuler, der gewöhnlich mit dem Beinamen feiner Baterftadt bezeichnet wird. Hufferdem verdienen genant zu werden, Nicolo Sartaglia, der Mathematiker, der Dichter Lorenzo Gambara, der Naturhistoriker und Mathematiker Padre Lana, der Literator Graf Magzuchelli und der dramatische Dichter Abbate Chiari. Dem vorlegten verdankt die Stadt eine Samlung von Alterthümern, welche in der Umgegend derselben aufgefunden worden find 4).

Die Stadt Bredeig liegt unter dem 45° 327 30" nordl. Br. und dem 27° 53' 54" der Lange, in einer Ebene am Juffe einiger Sügel und wird von dem Fluffe Garga durchschnitten, den ein großer Kanal il Naviglio mit der Mella in Berbindung fest. Gie hat eine lang= liche Gestalt, ist gut gebaut und wird von einem auf ei= ner bedeutenden Anhohe gelegenen Schloffe beherricht, welches einft das Raftell berfelben war). Die andern alten Befestigungen, Mauern, Graben und Walle find nicht mehr als Vertheidigungsmittel brauchbar und die lettern find zu Spaziergangen umgestaltet worden. Brese cia jablt 3438 Häuser und über 30,000 Einm. (1811: 34,168. 1817: 31,0516). Es hat ungefahr eine Meile im Umfang und 12 nabe daran gelegene Dorfer bilden feine Vorstädte. Gegenwartig ift es der Gig eines Bi= schofs, des Gerichtshofes der Proving, eines Sandelsge-richts und zweier Friedensgerichte. — Bresein hat viele große und ichone offentliche Gebaude und Privatpalafte, eine prachtige Kathedrale, 12 Pfarr= und mehre Klosterfirchen, 6 Hospitaler, 2 Lombarden, einige Armen= und Waisen=-

⁴⁾ Museum Mazzuchellianum. Venezia. 1761—63. 2 B. fol. 5) Das Kaftell nent man il Falcone di Lombardia, und den Felfen, der es trägt, Rocca Erculea oder Colle Cigneo. 6) Das mailandische Manuel du Voyageur en Italie gibt 42,000 au, vielleicht die zu Vorstädten dienenden Derfer mitgerechnet.

häuser und ein großes Theater. Der Justispalaft, der auf den Ruinen eines Tempels des Bulkan erbaut fenn foll, zeichnet fich durch feine Große und das Gemifch von griedifchem und gothischem Styl in feiner Architeftur aus. Die Hauptliche oder der Dom ift ein Gebaude im neu italianischen, überladenen und überzierlichen Geschmack und verwahrt als Reliquien die Kriegsfahne Ronftantins, das Labbaro Imperiale, auch Croce del Campo genant. Die alte Kathedrale S. Maria maggiore, wie man sagt, aus einem Tempel der Diana entstanden, ift eine Do= tunda mit swei ionischen Saulenordnungen und führt ihre Stiftung in das fechste oder siebente Jahrhundert hinauf. Einige andere Kirchen find wegen ihrer Gemalde aus der venezianischen Schule, j. B. von Tizian, Paul Beronese, febenswerth. Bon wissenschaftlichen und artistischen In= flituten verdienen genant zu werden: das Lyceum, die offentliche Bibliothet 7), ein Vermachtniß des Kardinals Quirini an die Stadt (vom Jahre 1740), ein Ratu= ralienfabinet, ein botanischer Garten, eine Thierarznei= fchule, mehre gelehrte Gefellichaften (die Accademia de' Filarmonici, eine der altesten in Italien und eine ofo= nomische Gesellschaft), die Kollegien Peroni und della Maje, einige Gemaldegalerien, namentlich die der Palafte Barbifoni und Avogadri.

Breseia ift eine fehr fleifige und daher im Gangen wohlhabende Stadt, in welcher eine große Anzahl von Fabrifen u. Manufakturen in Bewegung find, deren Dla= schinenwerke zum Theil von dem Waffer der Garga und ibrer Kanale getrieben werden. Dabin geboren die Ma= schinen jum Seidenspinnen, jum Bohren der Flintenlaufe, die Schleifsteine der Mefferschmiede, die Stampfen gum Mushulfen des Reifes u. a. m. - Leider fest diefes über= bandnehmende Maschinenwesen auch hier viele Sande au-Ber Thatigkeit und Rahrung und vermehrt die Mlaffe der Bon besonderer Bedeutung find die Manufaf= Armen. turen in feidenen Beugen, Bandern, Swirn, Bar-chent, Strumpfen, Diugen, Leinwand, wollenen Decken, Butfilgen und andern Arbeiten aus Geide, Sanf, Rlachs, Berühmt waren von jeher die Wolle und Baumwolle. Gewehrfabriken von Bredeia; daher das italianische Sprudwort: Tutta Brescia non armerebbe un coglione. Der hauptzweig des handels der Stadt, wie der Proving, ift robe und verarbeitete Seide, und ziemlich einträglich ist auch der Transito in derselben. (W. Müller.)

BRESLAGK, Dorf im preuß. Regirungsb. Frankfurt, Ar. Guben, 2 St. von Guben, mit 174 Einw.
Bei diesem Dorfe und einigen andern Dorfern dieser Gegend hat man viele heidnische Grabhügel gesunden, mit
großen Steinen belegt, von denen man späterhin massive
Gebäude aufgeführt hat. In mandem Higel sand man
30 — 60 Urnen verschiedener Größe von weißem Ihon;
die meisten wurden aber beim Herausnehmen bestoßdiat. (Stein.)

BRESLAU, 1) Regirungebegirf im toniglich preußischen Gerzogthum Schlesien, besteht nach der im 3. 1820 erfolgten Aufthfung des reichenbacher Regirungebegirts aus folgenden 23 Kreisen: Breslau, Brieg, Guhrau, Militsche Trachenberg, Namslau, Neumarkt, Oelb, Oblau, Steinau, Strehlen, Trebnis, Wartensberg, Wohlau, Frankenstein, Glaz, Habelschwerdt, Münssterberg, Nimptsch, Reichenbach, Schweidnis, Striegau und Waldenburg. Der Flächenraum beträgt über 262 geogr. Weisen, die Bevölkerung 822,720 Meuschen 1).

Breslau, 2) Fürstenthum im Beriogth. Gole= A. Statistifder Umrif. Das Burftenth. Br. zwischen den Furstenth. Dels, 2Boblau, Schweidnis, Liegnis und Brieg, mit dem abgefondert liegenden Ramelauer Kreife, aber auch an das Fürstenth. Oppeln, die freie Standesherrschaft Wartenberg und an ein Stuck des Posenschen grangend, wird von der Oder und den fleisnern Flugen Ohlau, Lohe, Weide und Weifirig durch= ftromt, ift ein flaches, sehr fruchtbares Getreideland von 43 Deilen und mehr als 200,000 Einwohnern 2), wo= von indeß über 74,000 auf die Hauptstadt des ganzen Lan= des tommen. Es enthalt drei Rreise: 1) den Breslauer, 2) den Namslauer, 3) den Neumarkt=Canthschen, darin 6 Stadte (Breslau, Auras, Ramslau, Reichthal, Reumarkt und Canth), und 445 Dorfer. Im Gredifinstem der schlesischen Landschaft sind die Fürstenthumer Breslau und Brieg verbunden 3). — B. Siftorischer Umrif, Gerzoge von Breblau. Als im 3. 1163 die Gobne des vertriebenen und in der Verbannung verstorbenen Ber= jogs Bladislaus II. von Polen unter Vermittelung des Raifers Friedrich I. durch Schleffen fur ihr vaterliches Erbe entschädigt worden waren, erhielt der alteste derfelben, Boleslaus I., der Lange oder der Bohe (Alius) genant, erft gang Niederschleffen, dann nach einer neuen im Jahre 1178 veranstalteten Theilung mit seinem jungern Bruder Konrad, den mittlern Theil des Landes, der die heutigen Furftenthumer Brestan, Liegnis, Schweidnis, Sauer, Munfterberg, Dels und Brieg begriff. 3m 3. 1201 be= fam Boleslaus durch den erblofen Tod Konrads Glogau oder Riederschlesien wieder. Er ftarb 1201. 2) Beinrich I., ber Bartige, fein Gobn, Gemal der b. Sedwig, wie fein Bater durch Berbeigiehung vieler teutschen Unfiedler, Unlegung gablreicher Dorfer und Grundung betrachtlicher geiftlichen Stiftungen um Schleffen verdient. 1238, nachdem er feine Berrschaft über Grofpolen, Aratau und Sendomir ausgedehnt hatte. 3) Seinrich II. der Kromme, Gohn und Nachfolger des vorigen in allen Lan= dern deffelben, fiel am 9. April 1241 in der Schlacht von Wahlstatt gegen die Mogolischen Sataren. Er bin= terließ funf Cohne, deren altester; 4) Boleslaus der Rable, nachdem die polnische Herrschaft verloren worden war, das Gebiet von Breslau erhielt, welches damals

⁷⁾ Mit ihr ist auch ein physitatisches Kabinet und eine Samtung von Modellen, Beichnungen und Aupferstichen verbunden. Alg. Enenelop. d. Wis. u. K. XII.

¹⁾ S. statistisch-topographische Ubersicht des Departements der f. pr. Regirung zu Brestau, Br. 1819, Topographisch estatistisches Ortsverzeichniß des reichenbacher Regirungsbezirts 1818.

²⁾ Diese Angade hat Simmermann in der Beschreibung diese Kürstenthums im 12. Bande der Beiträge. Nach der amtlichen statistisch etopographischen Übersicht des Departements vom Jahr 1819 betragen die drei Kreise dieses Kürstenthums nur 368270 D.M. mit 172,748 Menschen. 3) Aussichtstich ist dieses Kürstenthum beschrieben im 12, Bande der Simmermannschen Beisträge zur Beschreibung von Schlessen. Brieg 1795. In I. B. Weigel's Beschreibung von Schlessen im 6. Bande, Berlin 1802,

gan; Mittelichkeffen, oder die Fürstenthumer Breslau, Brieg, Dels, Münsterberg, Schweidnis und Jauer, das testere jedoch nicht in feiner beutigen Musdehnung, um= Aber im 3. 1244 vertauschte er daffelbe gegen bas liegnis = glogauische Gebiet an feinen Bruder. 5) Beinrich III., der in Gemeinschaft mit feinem Bruder Alladislaus, Erzbischofe von Salzburg, bis 1266, sehr wohlthatig für fein Land, regirte. 6) Bladislaus, Bruber des vorigen, regirte allein bis an feinen Sod 1270. 7) Seinrich IV., Probus, Sohn Keinrichs III., in die bohmischen und polnischen Sandel feiner Beit tief verwitkelt, daher die Reimehronif des Ottofar hornegk (im 3. Bande der Pezischen Samlung bitreichischer Geschichtschrei= ber), eine bieber von den ichtefischen Geschichtschreibern unbenutte Quelle feiner Wefchichte ift. Diefer Bergog ift der als Minnefanger berühmte Bergog Beinrich von Preffela, von dem im erften Bande der Maneffischen Sam= lung zwei vortreffliche Minnelieder stehen. Rach feinem im 3. 1290 erfolgten kinderlosen Tode wählten die bredlauischen Landskände und Bürger seinen Better Heinrich den Dicken von Liegnit ju feinem Rachfolger, in der Reibe der brestauischen Bergoge, 8) Beinrich V., Sohn Boleslaus des Rablen. Dadurch wurden gwar die Rurftenthumer Breslau und Liegnis wieder vereinigt; aber schon unter Boleslaus dem Kahlen war von dem letztern das Glogauische (für dessen Bruder Konrad) getrent wor= den, und die zu Liegnit gehörigen Gebirgsgegenden batte bei Boleslaus des Rahlen Sode deffen zweiter Gohn Bolfol. erhalten. Diesem, der sich anfangs einen Berrn zu Lowenberg nannte, gab fein Bruder Beinrich V., als er Bergog von Breslau mard, die Gebiete von Schweidnis, Striegau und Jauer, die dadurch von dem Breslauischen abgeriffen, und mit dem Lowenbergichen und den icon unter Bolfos Berrichaft stehenden Gebirgsgegenden zu ei= nem großen Fürstenthum vereinigt wurden. Seinem Vetter Beinrich von Glogau trat Beinrich zur Entschädigung sei= ner Anspruche, die auch er auf Seinrichs IV. Gefamterb= schaft hatte, vom breslauischen Fürstenthum die Stadte und Gebiete Wartenberg, Muras, Trebnis, Militich und Canderal, vom Liegnisischen Sainau, Bunglau, Gos-windorf und Raumburg am Queis ab. Damit aber war Beinrich von Glogau noch nicht zufrieden; er bemächtigte fich durch einen hauslichen Verrather der Verfon des Ber= jogs von Breslau, und zwang ihn durch graufame Einfperrung in einen engen und niedrigen hölzernen Raften zur Abtretung der Stadte und Gebiete von Dels und Bernstadt (die nachmals unter einem von der glogauischen Linie ab= stammenden, herzogl. Hause zu einem eignen Fürstenthume geworden), ferner der Stadte Namslau, Canftadt, Kreuis burg, Pitschen und einiger andrer Orte. Dies geschah 1294, und zwei Jahre nachher, 1296, mußte Geinrich noch auf seinem Sobtbette auch bas Gebiet von Sobten an seinen Bruder Bolto von Schweidnit abtreten. er drei Sohne hinterließ, so wurde ansangs eine gemein= schaftliche Regirung unter der Vormundschaft Boltos, und nach deffen Tode unter der des Bifchofe Beinrich von Breslau eingerichtet; nachdem aber die Fürften ihre Boll= jährigkeit erreicht hatten, ward das Land im 3. 1311 dergestalt getheilt, daß aus dem Breslauischen 2 Theile, das Breslauische und das Briegsche gemacht, und dem= jenigen, der das lektere, als das schlechteste, mablen wurde, von den Erwerbern der beiden andern bedeutende Geldsummen, vom Liegnikischen 32,000 Mark, vom Breslauffchen 18,000 Mart bestimt wurden. Bolestaus, der alteste der Bruder, mablte, durch diefes Geld ge= blendet, das Briegsche; fein zweiter Bruder Beinrich ba= gegen nahm das Breslauische, deffen Umfang nun febr verringert war. 9) Seinrich VI. ift fur die Geschichte feines Landes vornehmlich dadurch merlwürdig geworden, daß er, gedrängt von Polen und von seinem unruhigen, fehdefüchtigen Bruder Boleslaus, der fich durch Berjogung des jungern Bruders Wladislaus des Fürstenthums Liegnis bemachtigt batte, und beforgt, ein abnliches Schickfal ju leiden, im 3. 1327 fein Turftenthum Bredlau dem Konige Johann von Bohmen gur Lehn aufließ, und dadurch deffen Berbindung mit Bohmen vorbereitete. Bei seinem im J. 1335 erfolgten Tode wurde, da er tei= ne Cohne hinterließ, und die abgetheilten Seitenlinien nach den Grundfagen der Thattheilung nicht jum Erben berechtigt waren, Stadt und Fürstenthum Breslau als unmittelbares Lehn der bobmischen Krone vom Konige Johann in Befit genommen. — Die Stadt und das Gebiet von Ramslau ift 1348 von Kaifer Karl IV. dem Herzoge von Brieg und Liegniß abgekauft und mit dem Breelauischen vereinigt worden 4):

Breslan , 3) Bisthum. Rach dem Bericht des polnischen Geschichtschreibers Dlugos 1) ift im 3. 965 oder 966 bei Bekehrung des Landes Schlessen durch einen papstlichen Legaten Agidins ein Bisthum gu Smogra ge= stiftet, dann im 3. 1041 nach Rivegen, und 1052 nach Breslau verlegt worden. Da es indeg der Dorfer, welche Smogra heißen, zwei in Schlesten gibt, eins im Wohlauischen und eins im Ramslauischen, und eben fo zwei, welche den Ramen Ryczen führen, eins im Wohlauischen und eins im Briegschen, so bleibt es auch bei Un= nahme dieser Rachricht unentschieden, in welchem dieser Brter der erfte Gis des fchlefischen Bisthums gewefen. Der oben angeführten Stelle aus Dit mars Chronik gu Folge (f. d. Art. Gefchichte der Stadt Breslau) bat es zwar schon im I. 1000 einen Bischof Johann von Bredlau (Johannes Wrotislaensis) gegeben; doch erhellet aus dem polnischen Stribenten Martin Gallus, daß das gange mittlere Schlesien anfangs Provincia Wratislaviensis, und erst spater Terra Silensis genant ward, und fo tonnen die ersten breslauischen Bischofe allerdings

1) Dlugoss Historia Polon. libr, III. p. 239, der Leipziger

Ausgabe.

⁴⁾ Duellen der Geschichte des Fürstenthums Breslau find I. die allgemeinern der schlessischen Geschichte überhaupt, die Sommersbergsche Samlung der Seriptores Rer, Siles. tomi III. Lipsias 1729 et 1730, die Chreniken von Eureus und Schicksuß, und die Bearbeitungen: 1) von Rlöber, in dem Werke: Von Schlessen vor und seit dem Jahre 1740, Freiburg (Breslau) 1785. 2. B. 8. 2) Von Pachaln, in dem Werke: Samlung verschiedener Schriften über Schlessen Geschichten über Schlessen Geschichte und Verfassung, Prestau, 1790. 2 Bande, deren erster eine vollständige Landesgeschichte enthält. 3) Von Menzel, in: Geschichte Schlessen, Brestau, 1808 — 10. 3 Bande, 4. 4) Von Unders, in: Schlessen, wie es war, Brestau, 1810. 2B. 8. Dieses Werk reicht die 1335. II. Die besondern Lucksen der Geschichte der Stadt Brestau (vgl. den Schluß des Art. Stadt Breslau).

auch außerhalb der Stadt Breslau ihre Domfirche ge= Das gange Bisthum war vermuthlich eine bei der Bekehrung des polnischen Berzogs Migislaus im 3. 966 von Gnefen oder Pofen aus nach dem nordli= chen (polnischen) Antheile des Landes geschickte wandernde Miffionsanstalt, Die im J. 1000, als das gange Land polnische Proving geworden war, durch eine Anordnung Staifer Ottos III. nebst den Bisthumern Pofen, Colberg und Rrafau dem Erzbiethum Gnefen unterworfen, und im 3. 1052 nach der Sauptstadt verlegt mard. Der er= fte Bifchof beißt in des Dlugof Berzeichniß Gottfried, derjenige, unter welchem die Verlegung nach Breslau ge= schah, Hieronymus. Ein Johann, beffen Ditmar, Der Beitgenoffe, beim J. 1000 gedentt, findet fich erft von 1051-1072. Die polnischen Quellen über die ersten schlesischen Bischofe, aus denen Dlugof schopfte, scheinen alfo fehr unguverläffig gewesen zu fenn. Unter den folgenden Bifchofen find befonders ausgezeichnet, Walter 1. von 1148-1176, als Erbaner der heutigen Domfirche. Jarostaus, Cobn des brestauffien Bergoge Boleb= lauf I. Er war Bischof von 1198 — 1201, und machte feine Giabrige Regirung badurd) merkwürdig, daß er fein noch bei des Baters Lebzeiten erhaltenes Erbe, das Ge= biet von Reife, dem Bisthum als Eigenthum binterließ. Thom as II. von 1267 — 1292, in heftige Immunistats=Streitigkeiten mit dem Bergoge Beinrich IV. verwiffelt, die ihm zuerft eine harte Berfolgung von Seiten des Bergogs zuzogen, dann aber, als fich der aufs Außer= fte gebrachte Bischof dem Fursten felbst in die Sande lieferte, eine Verfohnung berbei führten, welche für das Bisthum febr vortheilhaft ward. In feinem Todestage, bem 23. Juni 1290, unterzeichnete der Bergog eine Ilr= funde, worin er der brestauischen Sirche alle weggenom= menen Guter wiedergibt, ihre Befigungen, namentlich Neiße und Ottmachau, von allen nach teutschem und pol= nifdem Rechte üblichen Befchwerden befreit, und dem Bisthum die Obergerichte, den Blutbann, und das Jus ducale ertheilt 2). Preczislaus von Pogarell von Er und das Rapitel unterwarfen das 1341 - 1376. Bisthum und die schlesische Kirche dem Schutz der boh= mifchen Krone, wie ichen die meiften Fürsten des Lan-des mit ihren Fürstenthumern gethan hatten, und erflarten fich zu Bafallen des Konigs. Der Bifchof erhielt da= gegen den Rang als erfter Schlesischer Stand und den Si= tel eines Bundesfürsten von Bohmen 3). Das Misver= haltniß, welches dadurch mit Polen entstand, war Ursa= che, daß die Verbindung mit dem erzbischoflichen Stuhle ju Onefen allmalig erlofch, und das brestauifche Bis= thum ein unmittelbar dem papstlichen Stuble unterwor= fenes ward. Die Enade, in der Bischof Precgislaus bei Rarl IV., deffen Reichs = Bicefangler er war, ftand, brach= ten dem Bisthum die größten Vortheile. Er vermehrte die Befigungen deffelben mit der Stadt Grottfau und ihrem Gebiete, dem Schloffe Jauernit, heut Johannisberg, den Stadten Wanfen, Patfdfau und andern Gutern; er grundete neue Dorfer und brachte überall wirthschaftliche

Berbefferungen an, fo daß das brestauische Bisthum nur das goldene genant ward. Der Inhaber führte den Sitel: Furft von Reifie und Bergog von Grottkan. Dage= gen ward daffelbe im folgenden 15. Jahrh. mahrend des Buffitenfrieges und der nach B. Albrechts Tode in Bob= men und Schlessen berrschenden Unarchie durch Fehden und schlechte Wirthschaft so verschuldet, das Bischof Kon= rad (von 1417 - 1447), ein geborner Bergog von Dels, gegen libernahme der Schulden und gegen ein jabrliches Einfommen von 1000 bis 1200 Gulden seinem Umte ent= sagte und daffelbe in die Sande des Rapitels niederlegte. Das Stapitel fand aber keinen, der fich mit einem fo verarmten Bisthum abgeben wollte; mehre auswartige Pralaten lebnten den Antrag ab, und da unterdeß ein Theil der Schulden bezahlt war, nahm Bischof Konrad das Bisthum wieder an, und behielt es bis an feinen Sod. Unter feinen Rachfolgern erholte fich daffelbe in beffern Beiten und bei befferer Wirthschaft fehr bald von feinen Verfalle, und trat in die Reihe der gut ausgestat= teten Bifchofeftuble gurud. Daber fanden fich feitdem der auswärtigen Bewerber fo viele, daß, als das Rapi= tel zu Anfang des 16. Jahrh. das Bisthum formlich an einen Auslander verfauft batte, die schlefischen Stande, unter dem Borfige des fonigl. Kanglers Collowrath mit ibm im J. 1506 einen Bertrag fchloffen: "Es folle bin= fubro feinen jum Bischof mablen, der nicht aus Bohmen, Schlesien, Mahren oder der Laufitz geburtig fen; desgleis chen folle weder Bifchof noch Rapitel einem Hustander eine Pfrunde ertheilen, und von den geiftlichen Gutern wie von den weltlichen die gemeinen Landestaften getra= gen werden." Die erften Bestimmungen wurden bis jum 3. 1585 aufrecht erhalten. Die gebornen Schlesier, wel= che mabrend diefes Seitraums, in welchen die Unnahme der Kirchenverbefferung fallt, die bischoftiche Wurde befleideten, waren mito gefinnte, verständige und vater= landsliebende Manner, welche mit den Evangelischen in gutem Vernehmen fanden. Gie verwalteten meift zu= gleich die Ober = Landeshauptmannschaft, ein Amt, ver= moge deffen fie zugleich konigl. Statthalter und Vorfte= her der Landstände waren *). Unter Rudolf II. wurden zuerst Ausländer eingedrängt, und im 16. Jahrh. das Bisthum als Berforgung für faiferl. Pringen, bei beren Ermangelung aber für Sohne anderer begünstigter Für= stenhäuser gebraucht. Go maren Bischofe von Breelau, von 1608-1624 Ergherzog Rarl, ein Bruder Raifer Fer= dinands II., von 1625 bis 1655 Karl Ferdinand, ein polnischer Pring aus dem Hause Wafa, von 1655 - 62 der als General im 30jahrigen Kriege ausgezeichnete Erz= herzog Leopold Wilhelm, von 1662 — 64 ein Erzherzog Karl Joseph, von 1671 — 82 ein fatholisch gewordener Pring Friedrich von Heffen, 1683 — 1732 ein Pfalzgraf Frang Ludwig, der zugleich Kurfurst von Trier, dann von Main; war. Bur Beit der preußischen Besiknahme war ein Graf von Singendorf, Kardinal der romifchen Rirche, Bifchof von Breslau. Durch den breslauer Frieden fam der bischofliche Gig und das Rapitel nebft dem größten Theil des Fürstenthums Reiße unter preußische

²⁾ Sommersberg Scriptores Rer. Silesiacarum tom, I. p. 781, 3) Princeps ligius. Die bieher gehörigen Urfunden siehen Sommersberg 1, c. p. 782 – 794.

⁴⁾ Von mehren dersetben wird in andern Artiseln die Rede sen, insenderheit auch von (Balth. v.) Promnitz.

47 *

Herrschaft; doch blieben die bischöflichen Besitzungen in den Gebirgen zwischen Ochleffen und Mahren, wo die Stadte Johannisberg, Weidenau und Buckmantel find, unter Oftreich, und der Bifchof ward ein Bafall beider Aronen, was jedoch auf die landesherrlichen Rechte in Abficht des Bisthums und Rapitels teinen Ginfluß hatte. Sinzendorfs Nachfolger ward 1747 Philipp Gotthard Graf von Schafgotich; durch die Gunft des Konigs erhoben, fiel er 1757 in dessen Ungnade, indem er fich bei der offreichischen Besetzung Brestaus durch untluges Be= nehmen in den Berdacht der Untreue feste, und ver= brachte feitdem fein Leben im oftreichischen Untheil. Guter und Gintunfte des Bisthums wurden landesherr= lich verwaltet, die geistlichen Geschäfte durch einen apo= stolischen Bicar verseben. Rach dem Tode des Grafen 1795 ward der schon vorher zum Coadjutor erwählte Pring Jofeph Chriftian von Sobenlobe: Bartenftein Bi= Diefer erlebte im 3. 1811 bei der fchof von Breslau. Satularisation der samtlichen geistlichen Gestifte auch die Hufbebung der weltlichen Berrichaft feines Stuhls, durch Einziehung der Fürstenthumer Reiße und Grottfau. felbst starb 1819, und noch ift das Bisthum nicht wie= der befest, darüber aber, daß dies nachffens durch eine Wahl von Seiten des Domkapitels gefchehen werde, nach der im 3. 1821 zwischen dem preußischen und dem papft= lichen Sofe geschloffenen Abtunft tein Sweifel. In Ge= magheit derfelben mablt das Rapitel, aber nur eine Perfon, von der es fich vorher überzeugt hat, daß fie den Beifall des Ronigs befigt. Die Pfrunden wurden fonft gur Salfte vom Sibnig, jur Salfte von Bifchofe vergeben; nach der oben erwähnten Abkunft verfügt jest über die in den sechs fonial. Monaten erledigten der Papft, jedoch nach den 2Bun= Das Statut, durch welches erft in fchen des Konigs. neuern Beiten die Rapitularen adelige Geburt gur Bedin= aung der Aufnahme ins Rapitel gemacht hatten, ift schon 1811 aufgehoben worden, und die gedachte Abkunft beståtigt diese Aushebung dergestalt, daß jest wieder wie in altern Beiten tuditige Manner jedes Standes zu Diefem Hirtenamte gelangen fonnen. Das Rapitel besteht jest aus dem Weibbifchof, der die Stelle des Bifchofs vertritt, drei Pralaten, acht residirenden und feche nicht refidirenden Domherren, die jum Theil Rathe des Kapitu= lar = Vikariatamtes und des bifchoftichen Konfistoriums find. Der Gehalt des Bifchofs ift auf 12,000 Reichstha= ler bestimt. Der Sprengel des Biethums umfaßt außer dem preußischen Schlesien auch das oftreichische Fürsten= thum Tefchen, und den oftr. Antheil von Reife, nebft 24 Parochien in der polnischen Woiwodschaft Sieradien im Distrift von Wielun; dagegen steht die Grafschaft Glat unter dem Erzbischof von Prag, der preußische Antheil von Troppau und Jägerndorf unter dem Erzbischof von Olmus, die freien Standesherrschaften Pleg und Ober=Beuthen unter dem Bifchof von Krafau. Der er= wähnte Vertrag bestimt, daß die gegenseitigen Verhalt= niffe mit Oftreich bleiben follen; die mit den andern Nachbarn find bereits vorläufig abgeandert .). (Menzel.)

Diesem Art. des Bearbeiters des Gangen ber Geschichte und Ortstunde von Breslau folgt bier noch ein anderer von dem Bearbeiter der teutschen Gaue und geiftlichen Sprengel über das Bisthum Breslau. - Ditmat von Merfeburg fagt !): Otto III. habe bei der Pilger= fahrt zu dem Grabe des wunderthatigen beil. Adalberts in Gnefen (im 3. 1000) fofort dafelbft ein Ergbisthum errichtet, und demfelben die Bisthumer Calj=Rolberg (Camin), Krafau und Buratiglav unterworfen, mabrend Pos fen allein unter dem alten Metropoliten von Magdeburg Das Bisthum Breslau war also schon da= mals vorhanden und wurde nicht erst gestistet. dieses geschehen, davon schweigen glaubwurdige Rachrich= ten 2), und Dlugog 3), eines untritischen Erzählers aus dem 15. Jahrh. und anderer Kunde, der Sitz sen zuerst Smogra gewesen (966), dann nach Byein oder Ryein verlegt und von diesem Orte erft, um die Mitte des 11. Jahrh, nach Breslau, wird, wenigstens, was den lestern Umstand betrifft, durch die obige Aussage Ditmars wie derlegt, wonach sich das Bisthum über 50 Jahr vor jener Zeit schon an dem jestigen Orte befand, und ift überhaupt unbegrundet. Db der Sprengel des Bisthums früher schon in dem spatern Umfange bestimt worden, oder ob er sich, wie anfangs nach dem polnischen Gebiet, dann überhaupt nach den spätern politischen Gränzen Schlefiens im Gingelen geformt bat, bis nachher der Landbesit auf die tirchlichen Berhaltniffe feinen Ginfluß weiter außerte, weiß man nicht. Nur gegen Bohmen, auf der westlichen Seite, wo die Soben des Riefengebirges naturliche Scheidungen bilden, findet sich eine urfundliche Bestimmung in dem Diplom Beinrichs IV. über den Um- fang des prager Erzbisthums von 1086 4) (jest ift Ronigingraß hier benachbart) 5). Weiter macht vom Gebir-ge ab der Bober die Grange mit Meißen (Corau und Guben gehörten diesem, während Sagan brestauisch-mar), bis jum Einfluß in die Oder (Kroffen brestauisch). Rordlich ift dann diefer Strom gegen Lebus die Trennung, im Often ider Bufall der politischen Marken Polens, neben den Sprengeln von Pofen und Gnefen bin, mit Musnahme der Defanate Oftrzensow und Rempen im Groß= herzogthum Pofen, welche aber Pius VII. Bulle vom 16. Jul. 1821 6) ebenfalls getrent und mit Gnefen = Pofen verbunden hat, wie die Defanate Cienstochow und Oldzowa dem Konigreiche Polen zugefallen find. Dafür find die Kreise Beuthen und Pleß, bisher frakauischer Didcese, durch jene Bulle mit dem Bisthum Breslau vereinigt. Im Guden stieß auch das ungrifche Bisthum Neptra auf der Sohe der Karpathen an, Tefchen ift breslauisch, und abermals im Westen anfangs an der Oftrawige herab,

enthalt ein Auffat bes zweiten Sheils ber oben angeführten Pachalyschen Samlung, unter bem Sitel: Rurger Entwurf einer Geschichte ber Schles. Bifchefe.

⁵⁾ Bon ben Quellen ber Geschichte bes Biethums Breetan gilt wortlich bas von benen ber Geschichte bes Fürstenthums B. bemertte. Eine besondere Busammenkellung der Biethumsgeschichte

Seschickte der Schlet. Bischöfe.

1) Buch A. S. 91. ed. Wagner. vgl. vita Meinwerei vet Leidnitz ss. rer. Brunsv. I, 520.

2) Die polnischen sind nicht so att, Mathaeus oder Kadlubeck ed. Lips. 1711. S. 644. welß nichts davon und was man ihm oft in den Mund tegt, gehört dem spätern Kommentator.

3) Ausgabe Leipzig 1711. S. 95.

4) Pelzel und Dobrowsky ss. I, 168. Was daran auszustenen ik, trifft diese Gegend nicht.

5) S. die Karte: Mappa dioeseses Reginaehradecensis a Joanne Venuto. 1790. zwei greke Bogen.

6) Geschlamlung für die preuß. Staten 1821. S. 113.

bis wo diese sich in die Oder einmundet, und dann ohne eine naturliche Scheidung, zwischen den Bezirken von Aroppau- Tägernderf und Matibor-Oppeln und auf die Sudeten des (Erz) Bisthums Olmuß, so daß auch der preuß. Antheil der erstgedachten Fürstenthümer unter dem mahrischen Hirten stand, aber auch der östreichische Theil von Neiße zu Breklau gehört (Glaz ist ein abgetrennter Theil des prager Erzstistes).

Dieser Sprengel ift in 4 Archidiakonate: Oppeln, Breslau, Liegnig und Glogau fcon lange vertheilt, doch scheinen die innern Granzen sonst andere gewesen zu sein. Alte Verzeichniffe sind nicht vorhanden 7), von der neuern Seit haben wir zwar über die Dibeese eine eigene Karte 8), sie ist aber nicht genau, und nur nach dem neuesten Su-

stande entworfen.

Das Bisthum Breslau ftand lange Seit unter den Metropoliten von Gnesen, und wurde dann dem papstlichen Stuhl unmittelbar unterworsen, was auch die oben erwähnte Bulle vom 16. Jul. 1821 bestätigt hat, durch welche die Sahl der Pfarreien innerhalb des preußischen Stats auf 621 bestimt, und außerdem die Selforge des Bischofs über die Katholisen der Lausis und in den Provinzen Brandenburg und Pommern ausgedehnt ist, welche vordem zur nordischen Mission gehörten. (Delius.)

Breslau, Stadt, lat. Vratislavia. A. Ortobe= fcreibung. Die im gleichnamigen Fürstenthum am linken Ufer der Oder und dem Flufichen Oblau gelege= ne hauptstadt des Gerzogth. Schlesien. Ihre Polhohe ift nach des Prof. Jungnis Berechnung 51° 7' 3", ihre Lange 34° 42' 5". Die weite Chene, in der sie liegt, wird nordlich durch die, 2 Dt. entfernten Trebniger Berge begrangt; im Guben zeigt fich in einer Weite von 5 Mt. das Bobtengebirge, und tiefer im hintergrunde fieht man bei bellem Wetter auf jeder maßigen Sobe das Glazifche, das Schweidnigische und das Riefengebirge. Un= ter den Stadten Teutschlands ift Breslau nach Wien, Berlin, Samburg und Prag in fratifrifder Sinficht die funfte, unter den preußifchen die zweite; dem Range nach, da Konigsberg ihr in diesem voransteht, in Folge der von Friedrich II. 1741 erhaltenen Beebrung, die dritte fonigl. Saupt = und Residengfadt. Che die Konigestadte Berlin, Dresden und Munchen ihren Glang gewonnen hatten, wurde fie fur eine der fconften Stadte Seutich= lands gehalten. Die heutige Anlage beruht auf einem von Raifer Rarl IV. nady einem großen Brande im I. 1342 entworfenen Plane, nach welchem fie in Geftalt ei= nes langlichen Vierecks so gebaut ift, daß von dem in der Mitte befindlichen Hauptmarktplage aus die Saupt= straffen nach den vier hauptthoren (Nifolai, Ohlauischem, Schweidnisischem und Oderthor) führen. Swei andere

Thore (Sand = und Siegelthor), liegen außer diefer Rich= Nach demfelben Plane find an die, urfprunglich von der Oblau begrangte innere Stadt die alteften Vorstädte so angeschlossen worden, daß fie als erweis terte, durch den Gluß mar getrennte, aber durch feche Baupt = und viele Rebenbrucken verbundene Straffen mit derfelben ein Ganges bilden, und nur durch die Bezeich= nung außere Strafe unterschieden werden. Daffelbe gilt fur die durch einen Urm der Oder von der eigentlis den Stadt getrennte, westlich gelegene Neuftadt, die che= mals eine besondere Stadt ausmachte, jest aber nur als Parochie von der Altstadt gesondert ift. Die im Ganzen regelniäßige Anlage, die verbaltnigmäßige Breite der Straffen, und die dem Wohlstande und der Menge der Einwohner angemeffene, in neuern Beiten jahrlich fich mehrende Sahl hoher und breiter Baufer geben der Stadt ein zwar nicht gerade prächtiges, aber doch heiteres und gediegenes Unsehen, durch welches der Ernft vieler alterthumlichen Formen der bffentlichen Gebaude, der Kirchen und Thurme nicht unangenehm hervorblickt. In der Stadt find der Marktplase drei (großer Ring, Salzring und Neumarkt), der Straßen 78, der Haubnummern 2103. In das System der lettern ist indeg der beträchtliche Bu= wachs neuer Häuser noch nicht untergebracht. Die Vor= städte, von der im 3. 1342 in die Ringmauer gezogenen außern Stadt vericbieden, waren wahrend der Belage= rung im Dec. 1806 von der Stadt aus in Brand ge= fteett worden, find aber nun wieder erstanden, und treten mit vielen jum Theil gan; ansehnlichen Gebauden ent= gegen, entbehren aber, ba gleich anfangs mehre ber alten Bauftatten wieder bebaut worden find , gerader Richtun= gen und regelmäßiger Anlagen. Weftlich liegt die Nitolaivorstadt, sudlich die Schweidniger, oftlich die Ohlani= fche. Diese 3 Borstadte find, nachdem zuerst feit 1807, bann feit 1813 die gleichbenannten Festungsthore einge= riffen und die dazu gehörigen Werke abgetragen worden, von der Stadt durch einen neu abgestochenen, mit vier Barrieren und eben fo vielen Brucken verfehenen Graben getrent. Nordlich, jenseit der Oder, liegen vor dem Sandthore die Vorstädte Sandinsel und Dom, und vor dem Oderthore die Odervorstadt und der Burgerwerder, beide durch Urme des Fluffes zu Inseln gemacht. Eine bol= gerne Bauptbrucke fuhrt über die gange Breite der Dder, acht fleinere über einzele Arme derfelben '). Mings um den größten Theil der Ctadt geht langs der Oder und dem Wallgraben ein auf dem sonstigen Festungege= biete angelegter, mit Baumen und Bufchwerf befester Spaziermeg, ju beffen Berichonerung brei ber ehemaligen Bafteien als bepflangte Berge fteben geblieben find.

⁷⁾ Die Urfunde von 1376 bei Andere: Schlessen wie es war Th. 2. S. 339. ift in Bestimmung ber Archibiatenate nicht genan, sie enthalt Oberschlessen nicht, und ist in der Aufzählung der Pfarreien ebenfalls wot nicht vollständig, bleibt aber dech, bei dem Mangel besterer Nachrichten sehr schäsbar.

8) Amplissimi episcopatus Wratislaviensis, primum in suos IV. archidiaconatus, deinde in circulos archipresbyteriales divisi, tabula, dirigente Ignatio Felbiger. Nurnberg 1751., auch Theil des hemannschen Altas von Schlessen. Die Polnischen Detanate sehlen, Pless- Beuthen ift eingelreift, wie Schwiedens.

^{1) (}Spatere Erganzung). Die am Nifelaither über ben Ballgraben führende Brude ift im I. 1822 von gegoffenem Eifen errichtet
und am 18. Ott. unter bem Namen Konigebrude eröffnet
werten. Der an beiden Zugangen berfelben befindliche Plaß, zu
welchem von ber außern Seite die lange, faft ganz ane neuen Gebauden bestebende, leider durch einen Ellenbegen gefrumute Friedrich Wilhelmestrasie subrt, wird eine der schensten Ansichten von
Brestau barbieten, wenn er einst durch Wegschaffung oder andere Grellung mehrer Gebaude auch von ber innern Seite vollendet werden sollte. An der Sand- und an der Schweidnissischen Brude find schon jest schöne, durch die Berbindung atten und neuen Laustyls reche eigenthumliche Plage.

Die Sahl der Gebäude betrug im J. 1821.

I. An disentlichen:
a) Kirchen, Kapellen und Spragogen
b) Kür andre State und Gemeindezwecke
234

II. An Privatgebäuden:
a) Wohnhäuser
b) Fabritgebäude, Mühlen und Privats
magazine
c) Ställe, Scheunen und Schoppen

257

1488

Die ausgezeichnetsten unter diesen Gebauden find: 1) die Domtirche zu St. Johann, der geschichtlichen (nicht urfundlichen) Angabe nach im 3. 1148 vom Bischof 2Bal= ter begonnen und 1170 vollendet, mas jedoch wegen ih= res ausgebildeten, dem folgenden 13. Jahrh. angehorigen teutiden Bauftols von Alterthumstennern bezweifelt wird, ein icones Gebaude mit mehren neuern Rapellen, deren zwei (die Kurfürstlich) = Mainzische und die Landgräftich = Beffifche 2), im modernen romischen Geschmack angelegt und vergiert find. Die Doppelthurme der Rirche find 1540 ihrer ursprunglichen Ferm, und 1759 ihrer darauf erhaltenen Spiken und Andpfe, beide Mal durch Teuerebrunfte, beraubt worden, und steben seitdem unter nicht gang wurdigen Rothdachern. 2) Die Rirche jum h. Areus, ebenfalls auf dem Dome, nach einer von Bergog Bein= rich IV. im 3. 1288 gemachten Stiftung begonnen, um das Unrecht einer gegen den Bifchof Thomas II. verübten Verfolgung gut ju machen, und 1295 vollendet. Die= fe große und belle, in Areusform gebaute Rirche ficht auf dem Gewolbe einer zweiten, unterirdifden Sirche von gang gleicher Ausdehnung, die dem heil. Bartholomaus geweiht, aber von ihrer, im 30jahrigen Rriege durch die Schweden erlittenen Berwuftung nicht wieder hergeftellt 3) Die Kirche zu Unferer lieben Frauen auf der ist. Sandinsel, gewöhnlich Sandfirche genant, 1330 begonnen und 1369 vollendet. 4) Die Rirche St. Dorothed, ebe= mals den Minoriten gehorig, vom Kaifer Karl IV. im 3. 1350 gegrundet, Die bochfte der brestauischen Rirchen, 5) Die erste evangelische Saupttirche zu St. Elifabeth, von 1253 bis 1257 durch die Burgerfchaft erbaut. dobei befindliche Thurm von 1452 bis 1482 errichtet, gilt fur den bochsten in Schlesien, war aber einft noch bedeutend hoher, und ftand nur um ein Geringes hinter dem St. Stephansthurme in Wien gurud. Rachdem die erfte Spike deffelben im J. 1529 ohne Schaden herun= gestürzt, und durch eine andere minder hohe erfeht wor= den, beträgt die gange Sohe noch 322½ pr. Buß, wovon 191 auf den untern Theil bis jum Krange, 1311 auf die Spike kommen. 6) Die zweite evangelische Sauptfirche ju Ct. Maria Magdalena, über deren Alter fich feine Machricht vorfindet, deren Bauart mit zwei Ihurmen ce aber wahrscheinlich macht, daß sie nach dem Muster der Domfirche, und bald nach diefer errichtet worden ift. 7) Das Rathhaus, ein Bau des 14ten Jahrh., mit ei= nem im fpatern Gefchmack, mehrmals durchfichtigen Thur= me, von welchem nach alter Sitte der Stundenwechsel nach den Weltgegenden abgeblasen wird 3). 8) Das Universitätegebäude, auf der Statte der alten toniglichen Burg, von den Jesuiten in ihrem Geschmack seit dem 3. 1728 erbaut und 1790 mit einer Sternwarte verfe= hen, die indeß der architectonischen Schonheit des Gebaudes nicht gunftig ift. Bemerfung verdient der schone, Mula Leopoldina genannte, ju akademischen Feierlichkeiten bestimmte Sauptsaal. 9) Das konigl. Regirungshaus, vormale dem Gurften von Sabfeld geborig, ein Wert des ältern Langhans aus der Seit bald nach dem Tjährigen Kriege, das in jeder europaischen Sauptstadt ein Palaft heißen wurde. Dagegen gleicht das konigl. Palais auf der Sarlsgaffe nur einem ansehnlichen Privathause. 10) Das tonigl. Oberlandesgericht, aus dem Gebäude des aufgehobenen Vincenzstifts eingerichtet. 11) Das Bibliothekgebaude auf dem Sande. 12) Das katholische Gym= nafium, ehemalige Matthiasstift. 13) Die bischöfliche Residenz auf dem Dome. Im Entstehen sind begriffen : 1) eine neue Saufmannsborfe auf dem Galgringe, auf einem durch Vereinigung des alten Borfengebaudes und des alten Oberlandesgerichts gewonnenen Plate, und 2) die evangelische, in der Belagerung eingeschoffene Sirche zu Gilftausend Jungfrauen in der Odervorstadt. Beide nach dem Plane und unter Leitung des jungern herrn Langhans begonnen.

Die Sahl der Einwohner betrug ohne die Befatzung,

im J. 1710 — 40,890 1756 54,774 **1**763 49,049 - **1790** -54,917 1811 63,237 1820 74,330 76,992 1821 Davon waren Evangelische 52,896 Statholische 19,400 4692 Juden

Seit den letten 30 Jahren ift alfo die Berdlferung weit über 20,000 Menfchen gestiegen. Dieser große Suwachs entspringt theils aus der Gewerbefreiheit, theils aus dem Wohlstande Breslaus und den mancherlei da=

felbst fliegenden Erwerbequellen.

Erstlich ist Breslau als Hauptstadt des Regirungsdepartements und Mittelpunkt der ganzen Provinz Schlesien Sis vieler Ober= und Unterbehörden, reich an Kirchen und wissenschaftlichen Anstalten, und folglich von einer großen Menge Beamten, Geistlichen und Gelehrten,
desgleichen von vielen Abeligen und Kapitalisten bewohnt,
welche durch die mancherlei Annehmlichkeiten des hiesigen
Ausenthalts hergezogen werden. Die Behörden sind:
1) das General-Kommando für Schlessen. Die Garnifon, die ganz in Kasernen untergebracht ist, besteht in
1 Garde-Landwehrbataislon, 1 Schübenbataislon, 1 in
die Vorstädte gelegten Kuirassier-Regiment, und einer
Abtheilung reitender und Fußartisserie. 2) Das königs.
Oberpräsidium für Schlessen und Glaz mit dem k. Kon-

²⁾ Jene von dem Pfalzgrafen Franz Ludwig, der zugleich Kurfurft von Mainz und Bischof von Breelau war (legteres von 1683—1732), diese von dem Bischof Friedrich, Landgrafen von Heffen (+ 1682) erbaut.

³⁾ Der Sauptsaal des Rathbauses heißt noch jest der Gurftenfaal, von den ehemaligen Fürsten- oder Landtagen, die darin
gehalten murden.

sistorio und dem k. Medizinal Rollegium. 3) Die son. Regirung. 4) Das k. Polizciz Prafidium. 5) Das kon. Salz und Sechandlungskomptoir. 6) Die kon. Bank. 7) Die kon. Minze. 8) Die schlessische General Landschaftsdirektion und breslauische Fürstenthumslandschaft. 9) Das kon. Oberlandesgericht sür die Fürstenthümer Breslau, Brieg, Schweidnis, Jauer (außer dem Bunzlau-Löwenbergschen Kreise), Dels, Münsterberg, Trachenberg, Wohlau, dem Guhrauischen Kreise des Fürstenzthums Glogau, der Grafschaft Glaz, und den mittelschlessischen Freien Standes und Minderherrschaften. 10) Das kon. Stadtgericht, mit welchem die noch bestehenden Gezichte über die sätularisirten Bisthums und andre geistlichen Stistsgüter, nächstens zu einem Landgericht verzbunden werden sollen. 11) Das kön. Oberpostamt.

Der Magistrat besteht, nachdem 1809 durch die Stadteord= nung die altere Verfassung ausgehoben worden, aus 1 Ober= burgermeifter, 1 Burgermeifter und 19 theils befoldeten, theils unbefoldeten Stadtrathen. Die Stadtverordneten = Ber= famlung gablt aus ben 49 Bezirken, in welche die Ctadt getheilt ift, 102 Mitglieder. Das Kammerei = Bermogen besteht in beträchtlichen Landgutern und städtischen Grund= ftucken; außerbem gehort der Stadt der Ertrag ansehnli= cher Gefälle. Ihre 5 Procentigen Obligationen, auf die im Kriege gemachten Schulden werden mit 6 Procent Aufgeld gefauft. Der Magistrat besitt außer bem Pa= tronatrechte über die Rirchen, Schulen und Sofpitaler augeburgischer Konfession, nach dem Rudolfinischen Dla= jestätsbriefe d. d. Prag den 20. August 1609 auch das Konfistorialrecht, welches er durch ein, aus mehren fei= ner weltlichen Glieder und den erften Geiftlichen der drei Hauptfirchen gebildetes Stodt = Ronfisterium verwaltet.

Die städtischen Kirchen augsburgischer Kon= fession sind: 1 — 3) die drei Hauptliechen zu St. Eli= fabeth, St. Marie Magdalene und St. Bernhardin in der Reuftadt. 4) Die Pfarrfirche zu Gilftausend Jungfrauen in der Oder = Borftadt. 5 - 7) Die Filialfirchen ju St. Barbara, St. Chriftophori (in welcher der or= dentliche Gottesdienst in polnischer Sprache gehalten wird), St. Salvator. 8 — 9) Die Hospitalkirchen zu St. Erinitatis und im Armenhaufe. Eine dritte , ju Gt. Bie= ronymus, ift erft im 3. 1821 bei Berlegung Diefes Dospitale eingegangen. 10) Gine Begrabnifftirche vor dem Außerdem gehören noch vier Landtirchen auf den Rammereidorfern unter das ftadtische Patronat und Konfistorium. Die Anzahl aller Geistlichen ift 29, über welche der Paftor zu Ct. Elifabeth als ftadtischer Superintendent oder Inspettor die Aufficht führt. — Stadtische Schulen augeburg. Konf. sind: 1) Das Symnasium zu St. Elisabeth, als Schule gestiftet 1290, als Gymnafium und in dem gegenwartigen Gebaude feit 1562. 2) Das Gymnasium zu Marie Magdalene, als Schule gestiftet 1267, als Symnasium 1643. An jedem derfelben steht ein Rektor, ein Prorektor und ein Professor tertius ordinarius nebst acht ordentlichen Lebrern und mehren Nebenlehrern für Frangofifch, Polnifch, Schrei= ben, Beichnen und Gefang. Bei dem Magdalenar befin= bet fich in einem befondern Lotale eine Diadchenschule, in welcher von 7 Lehrern und 3 Lehrerinnen Unterricht ertheilt wird. 4) Die höhere Burgerschule jum h. Geist

in der Reuftadt, mit einem Reftor und drei Lehrern, der jest Erbanung eines neuen Lofals am schweidnißer Thore und erweiterte Einrichtung bevorftebt. 4) Die Pfeifersche Urmenschule in der Reuftadt, von einem wohlthatigen Simmermann im 3. 1783 gestiftet. 5) Die Milbifche Armenfchule, im J. 1819 nach bem Bermachtniß eines Privatmanns errichtet. Elementarschulen find seit den legten Jahren 5, jede mit zwei Lehrern und einer Leh= rerin, gestiftet. Mehre, von unbefoldeten, aber nicht unbeaussichtigten Lehrern gehaltene befinden sich in den Parochien. Außerdem gibt es mehre gut eingerichtete Privat = Unterrichtsanstalten 4). - Stadtischer, ju den lutherschen Kirchen und Schulen gehöriger, Bibliothe fen find drei. 1) Die Rhedigersche in einem Saal über der Gafriftei der Elifabethtirche. Der Stamm derfelben schreibt fich von dem breslauischen Patrizier Thomas von Albediger ber, der in der Mitte des 16. Jahrh. auf Rei= fen in Frantreich und Italien viele Handschriften, feltne Bucher, Mungen und Gemalde gefammelt hatte, und als er 1575 gu Coln ftarb, durch feinen letten Willen alle Diefe Chabe gur bffentlichen Musftellung in Breslau, ju Ebren seines Geschlechts, bestimmte. Durch Vergleich mit der Familie ist der Magistrat im J. 1661 zum volligen Gigenthumbrecht gelangt, unter der Bedingung, daß bei allen nachfolgenden Schenfungen und Vermehrungen der Name Mhedigersche Bibliothet bleibe 3). — 2) Die Magdalenen = Bibliothet in einem Gaal der gleichnami= gen Rirche. Gie ift durch die Bucher des berühmten Joh. Bes, ersten evangelischen Pastore in Breslau, be= grundet, und nach mancherlei erhaltenen Schenfungen im 3. 1644 dem öffentlichen Gebrauch bestimt worden. Bei dieser Bibliothek befindet sich eine Bildersamlung, welche 341 zum Theil sehr vortrefliche Gemalde von italianischen, niederlandischen und teutschen Meistern ent= halt. Sie verdankt ihre Entstehung dem im 3. 1748 verstorbenen Rathsprafes Allbrecht von Sabifch, deffen Erbe, Wilhelm von Hubrig, fie im J. 1768. durch eine Schenkung unter Lebenden dem Magistrat gur bffentli= den Ausstellung überlaffen bat. - 3) Die Bibliothek ju St. Bernhardin in der Neuftadt, gegen Ende des 17. Jahrh. aus Privat = Vermachtniffen entstanden, und vor= züglich reich an Silesiacis. — Alle drei Bibliotheten tonnen bei der Beschranttheit ihrer, in einigen Legaten bestehenden Fonds und der Enge ihres Raums feine Un-

⁴⁾ Unter diesen stehen die des Prof. Reiche für Knaben, und die des Prodigers Kösselt für Maden in verzüglichem Ruse. 5) Unter den von Rhediger gesammelten Handschriften ist die französsische Ehronit des Aroissart, aus der Bibliothet des Bastards Anton von Burgund, Bruders Karts des Kühnen, und eine ähnliche, den Baletius Marmuns enthaltende, beide mit vielen Genalden nud Sierathen verschen, vorzüglich berühmt und bostdar. Die äleteste ist wel ein lateinisches Evangetienbuch aus der Longobardischen Beit, dem in Prag besindlichen, von Kart IV. aus Aquiteja gebrachten und für ein Integraphen des b. Martus gebaltenen ganz ähnlich. Unter den liassische werden bier nur eine Ilias mit dem Kommentar des Enstathins erwähnt. Der Inderigersche Bischervorrath ist in der Kolge durch Vermächtnisse bedeutend vermehrt werden, unter denen in neuern Seiten die Teubnersche, Inutsche und Ubersche Bibliothet die ansehnlichsen gewesen sind. Die Aussche, größtentheits aus theologischen Buchern bestehn und in einem besondern Lotase besindlich, ist nun auch wit der Rhedigerschen vereinigt.

BRESLAU

fpruche auf universelle Bollständigkeit befriedigen, indeß find Die Racher der Gefchichte, der Alterthumer, der Phi= tologie, Theologie und Philosophie mit den Hauptwerken, besonders den alteren verseben, und diese Samlungen daher den Auffenschaften immer sehr forderlich gewesen. Die Haffischen Handschriften der Rhedigerschen Bibliothek find vermoge der Liberalität des Magistrats auch von auswärtigen Gelehrten mehrfach benutt worden.

Die evangelisch-reformirte Gemeinde hat eine mit drei Predigern beseiste, im 3. 1750 eingeweihte Pfarr= firche, ein Gomnaffum, welches den Ramen Stonigl. Friedrichs = Gymnafium fubrt, und ein befonderes Sofpi=

tal, alles unter Curatel ibres Presbyteriums.

statholische Kirchen sind: 1) Die Domsirche zu St. Johann. 2) Die Kreuzlirche. 3) Die Frauen-sirche auf dem Sande. 4) Zu St. Vincenz. 5) Zu St. Matthias. 6) Zu St. Abalbert. 7) Zu St. Do-rothea. 8) Zu Garma Christi. 9) Zu St. Wisolai (Sia rothea. 8) Bu Corpus Chrifti. 9) Bu St. Mifolai (Die Kirche selbst liegt noch seit der Belagerung von 1806 in Trummern). 10) Bu Ct. Mauris. 11) Bu St. Mi= chael. Im Sofpital jur Mater Dolorofa, und in den drei nicht aufgehobenen Alostern zu St. Trinitatis der Barmherzigen Bruder, zu St. Anton der Glifabethinerin= nen und zu St. Claren der Urfulinerinnen befinden fich ebenfalls Rirchen, in denen Gottesdienst gehalten wird. Auf dem Dom sind noch vier tleinere Sirchen zum De= Die Gumme aller fatholischen tengebrauch vorhanden. Rirden ift also 21. Ratholische Schulen: 1) Ein fon. Gymnafium, von den Jesuiten zugleich mit der Leopoldinischen Universität, als deren untere seche Rlaffen ge= ftiftet, im Jahre 1800 von derfelben getrent und 1812 in das Gebäude des aufgehobenen Matthiabstifts verlegt. Es arbeiten daran 1 Reftor und 7 ordentliche Lehrer. 2) Ein kathol. Schullebrer = Seminar, im Gebaude des auf= gehobenen Ronnenklosters zu St. Jakob auf dem San= de. 3) Das Allumnat auf dem Dome, zur Unterwei= fung angehender Beifiliden in den gottesdienftlichen For= Der fatholischen Parochial=Elementarschulen find gehn; die Urfulinerinnen halten eine Dtadchenschule.

Die Juden haben niehre Spnagogen in Privathau= fern, eine im 3. 1790 gestiftete bobere Burgerschule, Bilbelmöschule genant, und ein befonderes Dofpital.

Konigliche, von Religionsverhaltniffen gang unab= hangige Anstalten sind: 1) die konigliche Universität, als jesuitische Lehranstalt unter dem Ramen Leopoldine gestiftet im 3. 1702; aber nur auf zwei Fakultaten, die theologische und die philosophische; durch Vereinigung mit der frantfurter Biadrine ju einer vollständigen Universität erhoben im J. 1811. Die theologische Fakultat hat zwei Abtheilungen, eine evangelische und eine fatholische. Die ebemalige Universitätsfirche zum Ramen Jesu ist jest der Matthiasgemeinde eingeraumt, deren Kirche zur Universi= tate Simultanfirche bestimt ift. Bur Universitat geboris ge Institute find: a) die Bibliothet im chemaligen Sandstiftegebaude, theile Centralbibliothet aus den Sam= lungen der aufgehobenen Gestifte und Kloster erwachsen, theils frankfurter und leopoldinische Universitätsbiblio= b) Das anatomische Theater und Museum. c) Das Klinifum. d) Der botanische Garten. e) Das naturhistorische Museum. f) Die Bildergalerie im Bi=

bliothefgebaude, aus den Gemalden entstanden, die sich in den eingezogenen Rirchen und Alostern vorfanden. Die Busammenstellung von Gemalden altteutscher Schule gibt dieser Samlung ihren vorzüglichsten Werth. schles. Alterthumersamlung. 2) Das schlesische Provinzialarchiv aus den Urtunden der aufgehobenen Aloster er= wadyjen. 3) Die ton. Provingial = Kunftschule zur Bildung derjenigen Handwerker, welchen Unterricht im Beichnen und Modelliren Bedurfniß ist. 4) Die fon. Baufchule. 5) Die ton. Bebammen = und Entbindungs= anstalt; sie besteht seit 1791, und befindet sich seit 1812 im Gebaude bes aufgehobenen Monnenflofters ju St. Ratharina, in febr erweiterter und verbefferter Einrichtung. 6) Die chirurgische Schule. 7) Die Ruhpoeken = Impfan-8) Das ton. evangel. Schullehrer = Seminar im aufgebobenen Franciskanerklofter. 9) Das tonigl. Luis feninstitut fur Offizierstochter. 10) Die Unftalt fur Blinbe. 11) Die Unftalt fur Saubstumme. Beide lettern find junachst durch freiwillige Vereine begründet und durch tonigl. Onade in fatularifirten Domherrn = Eurien unter-

gebracht.

Auf einen freien Berein find begrundet: 1) die Schlefifche Gesellschaft für vaterländische Rultur gestiftet 1803 durch das Susammentreten vaterlandlies bender Danner zuerst fur phofitalifde Studien und Berfuche, 1809 zu allgemeinern wiffenschaftlichen Zwecken er Sie zerfallt in Geftienen (fur Alterthum und weitert. Stunft, Geschichte, Medigin, Naturwiffenschaft, Dfonos mie, Padagogit), deren jede monatlich ihre Gigungen, wie die gange Gesellschaft von Seit zu Seit allgemeine Berfamlungen halt. Gie befigt eine fchagbare Samlung von Budhern und Naturalien; ihr außeres Bestehen ift aber gang von den Beitragen der Mitglieder abhangig. Durch Beranftaltung einer jahrlichen Runftausstellung bat fie sich um Forderung der Aunst in Schlesien sehr verstient gemacht. — 2) Das Theater, Eigenthum einer Gesellschaft von Altionars, welche die Verwaltung durch einen Ausschuß und eine Direktion führen laffen. Gebaude ift dem Reichthum und der Bevolkerung der Stadt nicht angemeffen, die Unftalt felbst gehort in Sinsicht auf Personal, Musik, Garderobe und Deforation zu den besiern in Teutschland, ohne vom State Zuschuß zu erhalten. — Von andern Kunstzweigen blubt vorzüglich Die Musik, Die sich mehrer Kunftler erfreut, und deren durchreifende Meister hier in der Regel viel Anerkennung finden. Es besteht ein vom Stat unterstützter Verein für Rirdenmufif, welcher feit einiger Beit die jahrliche Auffuhrung eines großen Oratoriums bewerkstelligt hat. De= ben vielen andern geselligen Bereinen find funf Freimaurer = Logen vorhanden; drei derfelben befigen gemeinschaft= lich ein eigenes ansehnliches Gebaude auf dem Dome, eine ein dergleichen in der Stadt.

Jest einige Bemerkungen über Breslau als Handelöstädt. Der auswärtige Sandel ift zwar nicht mehr, was er in frühern Zeiten bis zum letten Drittel des 18. Jahrh. war, wo juerst durch Friedrichs neues Auflagen. und Sperrfistem, dann durch die Theilung Polens dem Verfehr mit den Nachbarlandern eine veranderte Richtung gegeben ward; doch ist er noch immer von großer Wich= Bimmermann rechnet (1794) das jahrliche

Sandelsgeschäft zwischen 20 bis 40 Millionen Reichs= thaler. Ein hauptzweig deffelben mar von jeher der han= del mit Suchern nach den nordlichen Landern, jest vor-nehmlich nach Rufland, Transito für China. Linch in Leinwand werden noch immer ansehnliche Geschäfte ge= Im Kolonialwarenhandel gewint Breslau als Mittelpunkt einer großen und reichen, hieher gewöhnten Proving, für die es den größten Theil ihres Bedarfs aus dem Austande giebt. Die eigentliche Raufmannschaft bil= det eine besondere, unter drei Altesten stebende Societat, die fich im Befig eines ichonen Grundeigenthums: der gur Riederlage auf dem Burgerwerder gehorigen Gebaude, der Raufmannsborfe auf dem Galgringe, - eines ichonen Ge= fellschaftshauses und Gartens am Schweidniger Thore, eines Bospitals fur verarmte Raufleute, und anderer wohlthatigen Stiftungen befindet. Swar ift nach Aufhe= bung des Innungszwanges die Aufnahme in diefe Co= cietat feine Bedingung des Bandelsbetriebes weiter; doch wird dieselbe von dem angeschenern Theil des christlichen Sandelöftandes regelmäßig nachgesucht. Juden find auß= geschloffen. Die Sahl der recipirten Raufleute betrug im 3. 1820 325, der Handlung treibenden Witwen und Er= ben 13, der Reichkramer (einer eigenen jetzt aufgeloften Handlungssocietat) 20, der nicht recipirten Raufleute 20, der bedeutenden judifchen Saufer 94, gufammen 472 Bandlunge-Firmen. Darunter befinden fich 7 Buchhand= lungen. - Friedrich II. hatte in den erften Jahren fei= ner Regirung den Gedanten, dem Handel von Breslau durch Anlage einer Meffe zu Gilfe zu kommen; doch ift dieselbe nicht gedieben. Die vier Jahrmartte fommen für den eigentlichen Sandel der Stadt wenig in Betracht. Wich= tiger find die jahrlichen zwei Wollmartte zu Anfang der Monate Juni und Oftober, an welchen der größte Theil der schlesischen Gutsbesiter und auch viele polnische ihre Wolle feilbieten, und Raufer bis aus dem Rhein= und den Miederlanden sich einfinden. Im Fruhjahr 1821 wurden jum Berkauf abgewogen 27,545 Centner schles. und poln. Wolle, im Berbst 9606 Centner. Der Geldwerth der er= stern wurde angeschlagen auf 1,758,212 Riblr., der lets= tern auf 500,000 Rthlr. Der Husfall diefer Wollmartte ist für das Land noch wichtiger als für die Stadt, de= ren Sandlung und Gewerbsverkehr durch fo großen Geld= umfat und Fremdenguftrom naturlich in nicht geringe Bemegung geset wird 6).

An Fabriken sind verhanden: 1 für Berlinerblau und Berlinerroth, 1 für Bleiweiß, 1 chemische, 7 für Sischerien, 6 für Essig, 1 für Fischbein, 2 für Golds und Silberarbeit, 1 für Knöpse, 8 für Kattun, 2 für Edlnisch Wasser, 1 für Leder, 8 für Liqueurs, 1 für Latirwaren, 2 Delrassinerien, 1 Papiermühle, 2 für Scheidewasser, 1 für Schnauen, 2 für Scigellack, 1 für Spielkarten, 1 für Stahls und Compositionswaren, 12 für Tabat, 1 für Tapeten, 2 für Tuch, 1 für türkisch Garn, 1 für Wachstuch, 1 für Weingeist, 1 Suckerrassinerie. Die letztere wurde 1771 von der Kausmannschaft auf Actien angelegt, die jetzt sehr

reiche Erträge geben. Apothefen find 11, Buchdruckereien 4, Steindruckereien 3.

Der Stand der eigentlichen Handwerker ist zahl= reich und wohlhabend. Durch die neuere Gefekgebung ift zwar der Zunftzwang aufgeloft, die meisten Innungen dauern aber ale freiwillige Bereine der Bunftgenoffen fort. Da die Innungen der Backer, Fleischer, Schuhmacher, Bader, Pfeffertuchler, Tuchausschneider, Reichtramer und Einzelungshandler (die drei lettern geboren zu den Rauf= leuten) durch Verleihungen und titulo oneroso erworbe= ne Privilegien der Breet. Bergoge jum Alleinbetrieb ib= res Geschäfts nach einer bestimmten Sahl von Banken oder Rammern berechtigt waren, fo hatten diefe Berech= tigungen einen Realwerth erlangt, wurden als Grund= stucke verkauft oder verpsändet, und mußten daher, als durch Freigebung des Vertriebs der Realwerth vernichtet ward, follte anders nicht eine hochst empfindliche Verlegjung des Privateigenthums eintreten, abgeloft werden. Dies gefchicht theils vermittelft gewiffer, von den Ge= werbgenoffen zu gahlenden Beitrage, theils vermittelft ei= ner auf die gange Einwohnerschaft gelegten, indirekten Be= steuerung, welche ihr Siel in einer Reihe von 30 Jahren erreichen fann.

Hofpital zu State lind find fünf, unter denen zwei nicht wiegehobene Klöster, das der barmherzigen Brüder und Armensanstellung beträgt bas Bereinstellung beträgt bei Kinderhofpitaler; 10) das katholische Bürgershospital zu St. Anna; 11) das Armens und Arbeitschaus, welches jedoch keine Strafanstalt ist; 12) eine Sparkasse, welches jedoch keine Strafanstalt ist; 12) eine Sparkasse. b) Katholischstirchliche sind fünf, unter denen zwei nicht ausgehobene Klöster, das der barmherzigen Brüder und das der Elisabethinerinnen. — Nach einer im J. 1819 vorgenommnen sorgfältigen Ausmittelung beträgt das Versmögen der Brest. milden Stistungen:

1. Beim Magistrat \$92,928 Athle.
2. Beim Kapitular-Bicariat-Amte 229,680 —
3. Beim Bisthum 169,478 —
4. Beim Domfapitel 199,596 —
5. Beim reform. Presbyterium 21,360 —
1,513,052 —
II. An Grundstücken, wobei der

. An Grundstücken, wobei der Werth der Hospitalgebäude nicht gerechnet ist:

Die jährliche Einnahme hievon, so wie an beständisgen und unbeständigen, der Armenverpstegung zugewiesenen Gefällen und freiwilligen Beiträgen beträgt 115,388 Athl. Eine besondere, aus Mitgliedern des Magistrats, der Geistlichkeit und der Stadtverordneten bestehende Armen-Direction führt die Aufsicht über das Armenhaus und die Unterstüßung der Bezirksamen. Teder der Bezirksenmen. Teder der Bezirksenden. Teder der Bezirksender und Bezirkseverssteher noch fünf bis sechs Armenväter. Sur Unterstüßung der Armen mit Brennholz werden jährlich besondere Beiträge gesammelt, zur Versorgung derselben mit ärztlicher Hilfe und Arzneimitteln besteht ein eigenes, ebenfalls durch

⁶⁾ In spatern Jahren ift über ben Berfall tiefes Sandels geflagt worden. (II.)

freiwillige Beitrage begrundetes Institut. Gine merfwur= dige Stiftung hat im 3. 1712 ein Raufmann, Johann Rretschmar, gemacht, indem er ein Rapital von 2400 Rthlr. ju einer Posteritatstaffe dergestalt vermachte und bei der Raufmannschaft niederlegte, daß 48 Jahre bin= durch die Binfen jum Kapital geschlagen, und dann, wenn die Summe von 24,000 Athle. erreicht fen, jum Ankauf von Grundstücken genommen, der Ertrag derfelben aber theilweise jum Beften der Armen verwendet, theilweise ju fortgeseiter Vergrößerung des Kapitals angelegt wer= den sollte. Das daraus erwachsene febr bedeutende Sa= pital steht jest hypothetarisch auf der Suderraffinerie, und es werden davon jahrlich 1200 Rithlr. ju dem Armen= Fonds gezahlt. Neuerdings baben drei madre Burger (Glock, Mellen und Pfeiser) eine Versorgungsanstalt für hilftose alte Dienstboten gestistet. Trop dieser Menge von Stiftungen und Wohlthatigkeitsanstalten ift indeß die Bahl der Silfe Suchenden immer febr groß, und wachst noch jedes Jahr mit der wachsenden Volksmenge.

An diffentlichen, nicht=tirchlichen Kunstwerken besitzt Bredlau, außer einigen roben überreften des Alterthums, vor der Sand nur ein einziges, bas vor dem Schweid= niger Thore ftebende, 1791 von Schadow dem altern verfertigte Dentmal des Generals Cauenzien, des gluckli= den Vertheidigers der Stadt gegen den Angriff Laudons im J. 1760. Es ist aber zu hoffen, daß beim Abdruck dieses Artikels das fur den Salgring bestimmte eiserne Standbild Bluders vom Professor Raudy bereits aufgestellt fenn wird. Die Roften beffelben find ebenfalls durch freiwillige Unterzeichnung und einen Beitrag der Rammereitaffe gedeckt. - Politifdie Zeitungen ericheinen zwei, die altere bei 2B. G. Korn, feit 1742, und die jungere bei Graß, Barth und Safchmar feit 1820. Prospette von Breslau hat in den dreißiger Sahren des acht= zehnten Sahrh. in Rupfer gestochen herausgegeben Fr. Bernh. Werner, bei Martin Engelbrecht in Augsburg; vor furgem aber der wadere hiefige Runftler Dag v. Großmann in radirten und illuminirten Blattern. Ein Plan von Breslau befindet fich unter den Schubarthichen Rarten von Schlesien.

Die Gebäude der im J. 1811 aufgehobenen Albster sind meist für diffentliche, im Obigen angegebene Swecke verwendet, die Kirchen als Pfarrfirchen beibehalten, einnige ganz überflüssige aber eingerissen und der Platzu Privatwohnhäusern verwendet worden. — Die Umgegend von Breslau ist sehr fruchtbar, und hat mehre angenehm gelegene, steißig als Lustpartien benutzte Odrfer, besonders an den Ufern der Oder?). (Menzel.)

B. Geschichte der Stadt. Die erste Erwähnung Breslau's gefchieht in der Chronit des Bifchofs Ditmar von Merseburg, der in den 3. 1016 und 1017 den teut= schen Raiser Beinrich II. auf feinen Feldzügen gegen ben Bergog Boleslaus I. von Polen in diese Gegenden be= gleitete. Nachdem derfelbe bei Gelegenheit der Wallfahrt, die Staifer Otto III. im J. 1000 nach Gnesen unternom= men, einen Bifchof Johann von Wrogistava ge= nant hat'), berichtet er im Berfolge feiner Ergablung, baß Bergog Boleslaus den Ausgang ber vom Kaifer Beinrid) unternommenen Belagerung in der Stadt Wro= zislava abgewartet habe 2). Zuverlässig mar demnach Breslau (denn dies ift jenes Wrogislava) im 3. 1000 nicht blos fdon vorhanden, fondern, da es dem schlefischen Bisthum feinen Ramen gab, aud wol die bedeutenofte Stadt des Landes. Daß es von dem polnischen Bergog Micklaus, des Boleslaus Bater (reg. von 962 bis 992), erbaut morden, beruht blos auf der durch nichts bewährten Ungabe des polnischen Geschichtschreibers Dlugof aus dem 15. Jahrh. Indeß ist diese Angabe zur gangbarften Meinung geworden. Da Schlessen im 9. und 10. Jahrh. fowol unter bohmischer als unter mabrischer Berrschaft gestan= den, so ist es nicht unwahrscheinlich, daß entweder der mahrische Beherrscher Wratislaus, den die frantischen Jahrbucher Rastiz nennen, oder der bohmische Wratis= laus I., oder ein anderer jest in der Gefchichte verschol= lener bohmischer Brzetislaus als Besiter Dieser Gegend und Grunder der erften Burganlagen diefer Statte feinen Namen hinterlaffen hat. Rury vor dem J. 1000 bemach= tigte sich der polnische Herzog Boleslaus des südlichen, bis dahin ju Bohmen gehörigen Theils von Schlefien, fein Sohn Miestaus II. verlor ihn wieder, aber deffen Cohn Kasimir I. befam ihn durch Bermittelung Kaifer Beinrichs III. gurud. Diefer Furft, unter welchem die Verhaltniffe in Polen geordneter wurden, erbaute 1052 in Breblau ein Schloß und eine Kathedralfirche, und ver= legte in die letztere den Sis des ichlesischen Bisthums. (S. den Art. Bisthum Breslau.) 2118 Gis des Biethums und eines polnischen Statthalters war Breslau Bauptstadt des Landes, und fam nun im Laufe des 11. Jahrh. immer mehr empor; felbst die fortdauernden Rriege mit Bohmen und der im 3. 1109 erfolgte Einfall des teutschen Kaisers Heinrich V. waren seinem Wachsthum gedeiblich, weil durch dieselben veranlafit viele Landbe= wohner innerhalb seiner Mauern Buflucht suchten. Um meisten aber verdantte Breslau einem der polnischen Statt= halter, Peter Blaft dem Danen. Diefer Abenteurer aus einem der wendischen, damals der danischen Berrichaft un= terworfenen Ruftenlander an der Oftsee, der ums 3. 1102 mit großen, vermuthlich durch Secrauberei erworbenen Schaten an den Sof des polnischen Bergogs Boles= laus III. gekommen war, und durch die Gunst dieses

fentlichen Anstalten in Schleffen u. Glag fur d. I. 1820, herausgegeben von dem Ober Prafidial-Burean.

⁷⁾ Duellen diese Artitels und jur nabern Kentniß Breslaus überbaupt ersoderlich sind, außer den altern, jest nur noch zur Geschichte brauchdaren Werte von Stenns und hene t: Simmermann's Beiträge jur Beschreibung von Schlessen. 11. Bb., die Beschreibung von Breslau enthaltend. Brieg 1794. 8. Mengel's topographische Ehronit von Breslau. 1—9. Duartal, nehft der Geschichte der Belagerung von Breslau im December 1806 als Andang. Bresl 1805—1808. 4. Biele trestiche bistorische fopograsphische Artifel über Breslau von dem im I. 1819 versterbenen Hittenrath Abt sind in den schles Provinzialblattern entbalten. Die statiftischen Angaden sind aus den Jahrzühlgen 1811, 1820 u. 1821 dieser votertändischen Seitschrift geschöpt. Kerner ist benust die schles. Instanzienneitz oder Berzeichnis alter Beberden und ofe

¹⁾ Fecit Otto III, ibi Archiepiscopatum eidemque subjiciens

— Episcopum — Johannem Wiotislaensem (lege Wrotislaensem) Ditmari Chronicon lib. IV. p. 84, ed. Maderi. Leibnitzii Script. Rer. Brunsv. T. I. p. 357. 2) Boleslaus vero in Worzislava (lege Wrozislava) civitate eventum rei sollicite exspectans. p. 416. apud Leibnitz.

Fürsten außer der Grafschaft Stryn in Polen, große Gü= ter in Schleffen befommen hatte, verwandte einen Theil feines Bermogens auf Kirchen = und Klosterbauten, und Breslau verdanfte ibm daber mehre der großen geistlichen Gestifte, deren Dafeyn auf den Boblftand und das Wachsthum der Stadte damals großen Ginfluß hatte. Rach dem Tode bes Bergoge Boleglaus III. fiel der Graf Peter bei deffen Cohne Wladislaus II. in Ungunft, ja er foll sogar der Augen und der Junge beraubt worden fenn. Die Vertreibung des Bergogs Wladislaus durch feine Bruder im 3. 1148, und die unter Bermittelung des teutschen Raisers Friedrich des Rothbarts im J. 1163 erfolgte Abtretung Schlesiens an die Sohne dieses un= glucklichen Gurften find Begebenheiten, die in die fchlefi= fche Geschichte gehoren, und die hier nur in fo fern an= geführt werden, als Breslau dadurch von Polen getrent, und Hauptstadt eines unabhängigen Landes ward, deffen Fürsten auf dem Schlosse der vormaligen Statthalter ih= ren Git nahmen. Es gab folder Schloffer oder Burgen in Breslau (wie in Prag) mehre; eins auf dem Dome, damals eine Infel auf der Rordfeite der Oder, vermuth= lich von den Polen angelegt, und zwei an dem südlichen Ufer der Oder, mahrscheinlich bohmische Unlagen. Um die lettern war langs dem Strome und gunachst deffel= ben die eigentliche Stadt aus Gebauden erwachsen, die unterhalb der Burgmauer angelegt und dann allmälig in Die Befestigung derselben durch Mauern oder Pfahlwerke gezogen wurden. Diese alte Stadt wurde am 8. Mai 1200 noch unter dem ersten Berzoge Boleslaus I. durch eine Feuersbrunft ganglich verzehrt; 22 Jahre barauf, im April 1241, gingen die faum wieder erbauten Sutten bei Gelegenheit des mogolifchen Ginfalls abermals in Flam= men auf, indem die Befahung der Burg die von ihren Bewohnern verlaffene Stadt erft ausplunderte, und dann in Brand steckte. Nach dem Abzuge der Mogolen stieg fie desto schneller aus ihren Trummern empor, ward mit mehren großen steinernen Sirchen geschmuckt, und erhielt 1274 eine ordentliche Stadtmauer, ju deren Schut 1291 die Ohlau in den jegigen Graben geleitet ward. Die aus einer Vorstadt von Bergog Beinrich III. im J. 1263 gu einer besondern Stadt erklarte Neuftadt wurde 1327 von Beinrich VI. mit der Altstadt vereinigt. Seine gegen= wartige ziemlich regelmäßige Gestalt aber erhielt Bredlau erft, als es in den 3. 1342 und 1344, beidemal am 8. Mai, durch große Feuersbrunkte verzehrt worden war. Es stand damals nach dem Plussterben der Bergoge schen un= ter den luremburgichen Konigen von Bohmen, und Rarl IV., auch Prage großer Erweiterer und Berfchone= rer, erhielt daher volle Gelegenheit, seine Baulust zu befriedigen. Er ließ die Stadt nicht nur nach ei= nem eigenhandigen Entwurfe wieder ausbauen, sondern vergrößerte sie auch über die Ohlan mittagswarts, da wo noch heut die Karlsgaffe durch ihren Ramen an ihn erinnert, und machte überhaupt den Anfang, die jenseit dieses Fluffes liegenden Vorstädte durch Errichtung neuer Mauern und Thore jur eigentlichen Stadt ju gieben. 211= malig wurden die innern Mauern und There verbaut und abgebrochen, mahrend die außern vergrößert und feit dem Unfange des 16. Jahrh. mit ftarten Testungewerten verfeben wurden. Rur die Straffenengen mit Schwibbogen,

die indeß jest bis auf einen einzigen verschwunden sind, und die Bezeichnungen einiger Gaffen durch den Ramen Graben, erinnern noch an den beschränkteren Umfang des alten Breslau. In dieser also erweiterten, von Karl IV. herrührenden Gestalt hat Breslau die lesten fünftehalb Jahrhunderte durchlebt, bis im J. 1807 nach der Bela= gerung und Eroberung durch die frangofischen und Mhein= bundtruppen eine neue und große Beranderung feines au-Bern Bestehens und Umfanges eintrat. Die Teftungs= werke wurden auf Befehl Napoleons theils gesprengt, theils unbrauchbar gemacht, was die Folge hatte, daß einige Jahre fpater, nachdem der Flachenraum derfelben durch des Konigs Gnade der Stadtgemeinde überlaffen worden war, durch die vornehmlich seit 1813 ernsthaft betriebene Abtragung der Bafteien, Werke und Thore die Stadt von ihren bisherigen Schranken befreit, und ihre Musdehnung von Meuem beträchtlich erweitert werden fonnte. So viel von der Häusermasse, die den Ramen Breslau führt.

Die Geschichte der Stadt gemeinde, die, obwol niemals der landesfürstlichen Oberherrlichkeit ganz entledigt, doch eine lange Reihe von Jahren hinsdurch gleich andern großen Städten Teutschlands einer gewissen Schlieblands einer gewissen Schlieblands einer Berbindungen mit nahen und fernen Königen und Fürssten stand, ist vornehmlich in dem Zeitraum von 1400 bis 1525 ungemein reichhaltig, und für besondere große Geschlichtswerfe geeignet, auch in mehren dergleichen beshandelt. Für den gegenwärtigen Zweck genügen felgende

hauptmomente.

Die Erhebung Breslaus jur Hauptstadt des Landes wurde schon in den polnischen Zeiten durch den Umstand entschieden, daß die Bischofe mit der Domfirche, und die Landeshauptleute der Proving hier ihren Gits nahmen. In der Folge zogen die Herzoge viele Vornehme des Lan= des und eine große Ungahl teutscher Burger berbei, und die Stadt war daher febr fruhzeitig teutsch in Sprache, Sitte und Verfaffung. Swar erhielt fie erft im J. 1261 von den gemeinschaftlich regirenden Herzogen Heinrich III. und Wladislaus die urfundliche Verleihung des Magde= burgischen Rechts; aber es ist unzweiselhaft, daß sie sich schon vorher gewissermaßen von selbst in den Befit der teutschen Stadteinrichtungen gesetht batte, und jenes Mecht weit eher der That nach genoß, che ihr daffelbe durch Urfunden zugesichert war. Die weitere Entwickelung der stadtischen Freiheit geschah nun meift nach dem Gange, der in andern teutschen Stadten Statt gefunden hat. Die Herzoge verliehen ihr Richteramt an Erbvögte, die es nach und nach Studweise an den Stadtrath veraugerten. Der Stadtrath fetbst mar aus der Mitte der angesehenen Gin= wohner hervorgegangen. Er stand anfangs unter dem Erbogt und dem landesherrlichen Beamten, der ander= warts Stadt-Prafeft, bier Stadt-Tribun bieß; machte sich aber allmälig von dieser Abhängigkeit frei und gewann mit dem steigenden Wohlstande der Stadt und der Bu= nahme feiner Geldmittel immer großere Bedeutung, fcbloß fid) aber auch vermittelft des febr zeitig geubten eigenen 2Bahlrechts auf eine Angahl herrschender Geschlechter ade= liger Abkunft. Bu Aufang bes 14. Jahrh. war Breslau bereits eine machtige Kommune, gang auf teutschen Fuß eingerichtet, und von fo entschiedener Mehrzahl teutscher Bürger bewohnt, daß herzog heinrich VI. ein Boll= mandat, um von allen verftanden ju werden, in teutscher Grache befant machen ließ. Die Sauptquelle des Ge= Deibens mar ber Sandel, der feit den alteften Beiten febr ansebnlich mar, weil über Brestau eine der großen San= delöstraffen ging, welche den Guden und Weften mit den nordefilich gelegenen Landern, mit Polen und dem da= mals noch fehr unbefannten Ruffland verbanden. Alls fich Bergog Beinrich VI. 1327 der bohmifchen Lehnes berrlichkeit unterwarf, und Breslau nach dem Sode dies fes Fürsten 1335 unmittelbar unter die Krone tam, ward fein Berhaltniß zu derfelben unter den Luremburgichen Ronigen ungefahr das einer teutschen Reichestadt ju den Kaifern. Da feit Karl IV. diefe Konige jugleich felbst Raifer waren, vermifchte fich beiderlei Berhaltniß nicht felten. Unter Rarl IV. genoß Breslau, wie schon er= wahnt ift, großer Gunft; unter R. Wenzeslaus ereignete-nich (1418) ein blutiger Aufstand der gemeinen Burger= schaft gegen den aristofratischen Rath, und mehre Mit= glieder deffelben wurden in und vor dem Rathhause er= mordet. R. Siegmund rachte diese Grauelthat zwei Jahre nadher (1421) durch hinrichtung von 26 der Thater, feste aber auch vier Mitglieder ans den Bunften oder der gemeinen Burgerschaft in den Rath, und glich badurch Das Misverhaltniß dergestalt aus, daß feine weitern ge= waltsamen Auftritte erfolgt sind. Doch blieb das aristo= fratische Clement der Verfaffung vorherrschend, und bis ins 18. Jahrh. hieß der größte Theil der Bunfte blos Mitburger. In den mancherlei Geldnothen der Ronige wurde die Landeshauptmannschaft des Fürstenthums mehr= mals an den Rath verpfandet, und diesem dadurch auch die Insaffen des Furstenthums unterworfen. Die Stadt mar auf dem Wege, ein machtiger Freistat nach dem Mufter der Schweizer-Nepubliten zu werden. In dem Suffiten= friege ubte und mehrte sie durch gluckliche Kriegezuge mit= ten im Ruin des übrigen Landes ihre Rrafte; in der vier= zehnjährigen Anarchie, die nach dem Sode R. Albrecht II. bes Erben der Luxemburger, eintrat, genoß fie ganglicher Unabhangigkeit, und als nach dem baldigen Tode des jungen Ladislaus von Offreich die huffitische Partei in Bohmen den Gubernator Georg von Podiebrad jum Ronige erhob, weigerte fich Breelau, anfangs in Berbindung mit den übrigen Standen, dann allein mit seinem Bifchofe, diefe Wahl anzuerkennen, verfagte dem fegeri= ichen Konige Gehorfam, und unterwarf fich dem Papit. Damals hat es mit dem gelehrten und feinfinnigen Pius II. und dem hochfahrenden Paul II. in fehr ver= trauten und hochft mertwurdigen Beziehungen geftanden. Um Ende war jedoch die Stadt dem ungleichen Rampfe nicht gewachsen, und fah sich genothigt, den Ronig Dat= thias Corvinus von Ungarn jum Befchüger und Gebieter anzunehmen. Diefer, der endlich gang Schlesien, Dah= ren und Lausit als Beute eines unter dem Vorwande der Religion angefangenen Eroberungefriege davon trug, wurde ihr fehr ftrenger Bert, und ließ fie durch schwere Auflagen und harte Behandlung ihre Auflehnung gegen den bohmischen Konig schmerglich empfinden. Nach Matthias Tode fam Breslau mit Schleffen und den übrigen Provin= In amer Bohmen guruck, und 1527, als der Jagellonifche Kanig Ludwig von Bohmen und Ungarn in der Schlacht bei Mohaez gegen die Türken gefallen war, und Ferdinand von Oftreich deffen Nachfolger mard, unter die Berr= schaft des Baufes Offreich. Sur; vor und mahrend die= fer Regirungsveranderung nahmen der Rath und der großte Theil der Burgerichaft, nach dem Beispiel der an= dern großen teutschen Stadte, die Reformation an, und behaupteten dieselbe gegen die entgegengeseiste Richtung der oftreichifchen Oberherren, vorzüglich unter dem Gin= fluß der manderlei Berlegenheiten, in welche dieselben durch ihre politischen Verwickelungen gefetze wurden. waren Ferdinand I. und Maximilian II. auch ohnedies milde und einsichtige Burften. Co ward die Rirchenver= faffung zugleich mit der burgerlichen bestätigt, und unter bem Seepter der strengkatholischen Landesberren waren alle Ctadtamter in Breslau auf Evangelisch=Qutherische beschrantt und jeder Katholit davon ausgeschloffen. Doch waren Bischof, Domfapitel und die reichen Gestifte fatholisch geblieben. Auch in den Sturmen des Biabrigen Strieges erhielt die Stadt ihre burgerliche und firchliche Berfaffung. Nach dem Fall des bohmischen Winterto= nigs, deffen Partei fie mit dem übrigen Schleffen ergriffen hatte, ward sie durch Vermittelung des Kurfürsten Johann Georg von Cachfen im fachfifden Recorde mit Ferdinand II. vertragen. Gie trat aber zum zweiten Dale auf protestantische Seite, als im 3. 1632 eine fcmedisch= fadififdje Beeresabtheilung in Schlesien einbrach, und sich unter andern des Doms bemächtigte, bewahrte jedoch ihre eigenen Mauern nicht minder als vor den Kaiferlichen, vor den protestantischen Beschützern. Im Prager Frieden 1635 und im Westphälischen 1648 murden ihre Religions= und fonftigen Ginridstungen erneuert und befraftigt, fo daß fie mahrend des hundertjahrigen Drucks, der nun auf das ungludliche Schlesien fiel, als eine Bufluchtoftatte burgerlicher und firchlicher Freiheit baftand. Doch mußte fie fich allmalig allerlei Beeintrachtigungen der lettern, die Beschränfung derselben auf ihre Mingmauern, und die Eindran= gung der Jefuiten gefallen laffen. Geift und Form der herrichenden Adelögeschlechter wurde in dieser traurigen Zeit von einem Jahrzehend zum andern beschränkter und steifer, der Muth gegen den hof geringer, das gange Berhaltniß angstlicher und druckender. Da kam mit Friedrich II. die Losung. Am 10. August 1741 ward die Stadt durch Aberrumpelung, die in Folge geheimer Einverstandniffe ohne Blutvergießen gelang, von preußi= schen Truppen besett. Bur die dritte konigliche Saupt= und Residenistadt war nun die alte aristotratische Frei= stateverfassung nicht mehr passend; doch blieben dem Ma= giftrate alle Diejenigen Rechte und Ginrichtungen, Die ben militarifchen und finanziellen Stategwecken des Ronigs nicht im Wege ftanden. Im J. 1749 fprengte ein durch den Blis entjundetes Pulvermagagin mehre Straffen in die Luft. Im November 1757 nach der vom Herzoge von Bevern an der Lobe verlornen Schlacht famen die Offreicher und befetten jum erstenmale das preugische Breslau, nachdem ihnen zwei Sahrhunderte hindurch das östreichische seine Thore verschloffen gehalten hatte; aber nach wenigen Wochen faben fie in Folge ber Schlacht bei Leuthen den siegreichen Konig vor den Wallen und noch por dem Jahresschluß streckten sie friegsgefangen, 18,000 Mann stark, vor ihm das Gewehr. Im J. 1760

wollte General Laudon Breslau durch rafchen Angriff und heftige Befchießung mit Bomben und Gluhfugeln gewin= nen; er fand aber an Sauenzien einen entschlossenen Geg= ner, und die Stadt fam mit dem Schrecken, und dem Berluft des schönsten Saufes und des schönsten Dladchens davon. Furchtbareres brachte die Belagerung, die am 6. December 1806 begann und am 7. Januar 1807 endigte. Der frangofische General Bandamme, der dieselbe befeh= ligte, friegte gegen die Festung durch unablaffiges Bom= benwerfen auf die Burgerhäuser, Kirchen und Thurme, in der Meinung, durch die Noth und Verzweiftung der Einwohner Befatung und Commandanten zu bezwingen. Doch haben Breelaus Burger diefe Meinung nicht ge= rechtfertigt, und nicht durch ihre Schuld fiel die Festung nach vierwochentlicher Gegenwehr vorzeitig im Befit grofer Bertheidigungsmittel. Im Spatherbft 1808 murde die Stadt der fremden Befagung entledigt; im 3. 1809 empfing fie in der Stadtcordnung eine neue Berfaffung, deren Früchte jest im zweiten Jahrzehend, immer erfreu= licher gedeihen. Die furze Befetzung Breslaus durch französische Truppen im Jun. 1813 nach den Schlachten bei Baugen und Sainau war mehr ein Schrecken, als ein wirklicher Unfall 3).

Noch schließen sich an die Geschichte der Stadt zwei für den preußischen Stat wichtige Ereignisse: 1. Der Breslauer Friede zwischen Praußen und Oft= reich, gefchloffen am 11. Juni, bestätigt ju Berlin am 28. Juli 1742. Er beendigte den ersten schlesischen Krieg, und tam vornehmlich durch die Bermittelung Englands, weldes seinen Bundesgenoffen Oftreich juvorderst von seinem nachsten und laftigften Feinde befreien wollte, ju Stande. Die Sauptbedingungen waren: 1) Entfagung aller dem Frieden entgegenlaufenden Alliangen. 2) Maria Thereffa tritt an Preußen Ober= und Riederschlesien nebst der Grafschaft Glat ab. 3) Das Fürstenthum Tefchen und die jenseit der Oppe liegenden Theile der Fürstenthumer Troppau, Jagerndort und Ratibor nebst einem Theile von Meiße, bleiben bei Oftreich. 4) Der Konig von Preußen verspricht, die fatholische Religion in Schlesien im bisberigen

Stande zu erhalten, seinen Souveranitätsrechten und der Religionöfreiheit der Protestanten unbeschadet *). 2. Die Schlacht bei Breslau. Sie ward am 22. Novemsber 1757 geschlagen, indem der Prinz Karl von Lothringen mit einer bstreichischen Armee von beinahe 80,000 Mann, die weit schwächern Preußen, die unter dem Herzoge von Braunschweig-Bevern langs der Lohe von Pilsnis bis Kleinburg in Verschanzungen standen, angrist, und nach einem hartnäckigen Kampse zum Nückzuge zwang. Unmittelbare Folge dieser Schlacht war die Einnahme von Breislau, welches die Oestreicher besetzen, indem sie dem preußischen Commandanten von Lestwiß freien Abzug nach Glogau bewilligten 5).

BRESLE, 1) Fluß im Oep. Calvados, welcher dem Touques zugeht; 2) ein Nebenfluß des Mancheau im Oep. Dise; 3) ein Kustenfluß im Oep. Somme, welcher bei Treport in der Rahe von Eu sich in den Kasnal mundet. 4) Marktst. im Distr. Beauvais des franz. Dep. Dise mit 285 Hauf. und 1320 Einw. In der Rahe erhebt sich der Mont Cesar, wo einst Julius Casar ein Lager hatte, von dessen Schanzwerken man noch Überzreste sieht. (Hassel.)

Bresomaer, f. Gallaer.

Bressay, f. Brassay. BRESSE, eine Landschaft in Frankreich, die zu der Momer Beit zum feltischen Gallien gehorte und von die= fen zu der Proving Lyon geschlagen wurde. Sie fam 411 unter die herrschaft der Burgunder, murde jum Konig= reiche Arelat gefchlagen, und tam mit diefem gu dem teut= fchen Reiche. Unter ihren Edlen war die Familie von Bage die vornehmste, die auch bald das gange Land Breffe erwarb: eine Erbtochter diefes Saufes Gibylle de Bouge brachte es 1272 ihrem Gemal Graf Amadeus V. von Savonen zu, welchem Hause es 1535 Frang I. entrif, doch im Frieden von Cambrai 1559 wieder zuruckgab. 1600 eroberte es Konig Heinrich IV. von neuem, und behielt es 1601 im Frieden, im Austausche gegen Sa-luszo. Seit dieser Zeit ist es bei Frankreich geblieben, das auch 1762 das in demfelben enklavirte Fürstenthum Dombes vom Grafen von Eu an sich brachte. Breffe behielt indeg mahrend der Monardie feine Stande und feine Borrechte. Bei der neuern Territorialeintheilung, die sich 1789 das republikanische Frankreich gab, wurde es unter das Dev. Ain vertheilt, deffen Bestandtheil es noch jest ausmacht*).

BRESSLEK (Ferdinand Ludwig von), mit dem Beinamen Afch enburg, geb. zu Brestau 4. Jul. 1681, gest. als Unterkammerer daselbst 7. Mai 1722. Nachedem er zu Halle außer den Nechtswissenschaften, Geschichte und Genealogie studirt hatte, wählte Budeus ihn zum Mitarbeiter seines historischen Lexisons und fand an ihm einen treuen Gehilfen. Nachdem er England und Holland durchreist hatte, erhielt er 1708 seines Vaters

) Mad Bossi descr. du dep. de l'Ain. Par. 1808. 4.

³⁾ Der wichtigste Zeitraum der Breslauischen Geschichte, von 1439 bis 1478 ift auf eine hochst anziehende, der besten Geschichtschreiber wirdige Weise dargestellt von Peter Eschen Geschichtschreiber wirdige Weise dargestellt von Peter Eschen Gert und zwar sowel in lateinischer als in teutscher Bearbeitung. Beide sind indeß nur handschriftlich vorbanden; doch ist iest zum Drucke des teutschen Werts gegrindete Aussicht. Auszugeweise mitgetheilt ist sichenleer's Geschicktebuch in Klose's Hauptwerte über Breslaus Geschickte: Bon Breslau. Dolmmentirte Geschickte und Beschreibung. In Briefen. 1—3. Bandes 2. Th. Bresl. 1781—1783. 8. Es euthält blos Geschichte, und reicht ble zum I. 1526. Ein großer Theil bessehen, die Kultur- und Reformationsgeschichte des ersten Beitraums enthaltend, ist noch ungedruckt. Im Unsange des ersten Bandes sind von den altern handschriftlichen und gedruckten Lnellen der Bresl. Geschichte ausschlichtliche literarische Nachtigken gegeben. Roben Schenleer verdient der Annalist Nitel. Pol, dessehen. Roben Schenleer verdient der Annalist Nitel. Pol, dessehen. Roben Schenleer verdient der Annalist Ritel. Pol, dessehen. Mehrn Schungen ber Geschen, vorzügliche Erwähnung. (Seit 1813 hat Hr. Proß. Buschling die Herausgade derselben begonnen und bis zum 4. Bde. fortgeset; die Vollendung ist zu erwarten.) Mit Benugung der Vorarbeiten über die ätere Geschichte ist die neuere bis zum I. 1807 fortgeset in: (Menzel's) Topographischer Ehrenit von Breslau. 9 Quartale und dem 10. als einem die Belagerungsgeschichte enthaltenden Anhange. Bresl. 1805—1808.

⁴⁾ Rousset Actes et Mémoires. T. XVIII. p. 27. 33. Wenk Codex juris gentium recentissimi T. l. p. 734. 739. Koch Abrégé de l'histoire des traités de paix. T. II. p. 55—56. 5) Tempelhof & Gesch. des 7jahr. Kriegs. Th. I. S. 273 f. Von Nepew's Charafteristis der wichtigsen Ereignisse des 7jahr. Kriegs. Th. I. S. 213 f.

Stelle im Rathe, wurde 1709 Ober-Recise-Aussieher, 1715 Unterkammerer und 1717 schlesischer Kommerzienrath. Bei allen Amtögeschäften blieb er iedoch treuer Verehrer der Literatur und unermüdeter Schristischer, besonders im Fasche der Geschichte. Er bearbeitete die Biographie der gräftlich Schafgotschischen Familie, welche nachher Theodor Krause umänderte; übersehte Hübner's genealogische Labellen ins Französische und war im Begriff eine böhmissche, mährische und schlessische Gelehrtengeschichte berauszugeben, als ihn der Lod übereilte. Am meisten aber ist die Nichtvollendung seiner Beschreibung Schlessiens zu bedauern, wozu die Kupfer bereits fertig lasgen.

(Fr. Em. Fischer.)

BRESSUIRE, die Hauptstadt eines Bezirts im Dep. der beiden Sevres, der auf 30 Meilen 60,000 Einw. mit 91 Gemeinden in 6 Kantonen enthalt. Sie erhebt sich auf einem Hügel, den der Dolo oder Breffuire umfließt, hat 1 Kirche, deren Glockenthurm sestenswerth ist, gegen 400 Hauf. und 1947 Einw., die sich von der Auchweberei und Strumpstrickerei nahren. Hier haben die Bezirtsautoritäten den Sis. Sie galt im Mittelalter für eine Festung und wurde durch ein sessies Schloß vertheidigt, das Dugueselin den Engländern entris. Im Bendeekriege wurde sie bis auf die Kirche und 1 Haus in Asch gelegt, und kam so zurück, daß 1802 erst 630 Menschen wieder angebaut batten. (Hassel.)

BREST, die Hauptstadt eines Bezirks in dem frang. Dep. Finisterre, welcher auf 28,80 Dieilen 136,052 Einw. in 12 Kantonen und 85 Gemeinden enthalt. Gie erhebt fich unter 48° 22' 42" Br. und 13° 13' 30" L. in Umphitheaterform an dem Abhange eines Bergs auf der Nordseite der Rhede von Brest, einem tief eindringenden Meerbusen, deffen Eingang Goulet durch die Pointe Por= zie und die Pointe des Espagnoles geschlossen und durch starke Batterien vertheidigt wird; mehr als 500 Kriegs= fchiffe finden darin Raum und Schutz vor Sturm und Wind, da die umliegenden Anhöhen ihre Kräfte brechen. Die Stadt felbst wird von dem kleinen Flusse Perfeld durchstromt, ist mit starten Festungswerken umgeben, aus welchen 3 Thore in das Freie fuhren: der Safen bil= det einen langen schmalen Kanal, der in die Stadt eins dringt und sie in 2 Theile theilt: das eigentliche Brest auf der linken, Recouvrance auf der rechten Scite; in demselben tonnen 60 Linien= und 54 andere Rriegeschiffe vor Unter legen. Die Stadt ift unregelmäßig gebauet, bat bei ihrer Lage an einem Berge abhangige, enge, dunkle und schmuzige Straffen, wovon blos das neue Quartier, der Paradeplat, ein großes Biereck, und die Raien zu beiden Seiten des Safens eine Ausnahme ma= chen und beffer bebauet find. Man findet in ihrem Um= fange ein altes Schloß, das auf einem Felfen auf der Oftseite des hafens angelegt ist und wovon ein Thurm den Ramen Cefar führt, 2 Pfarr= und einige andere Kir= den und Kapellen, worunter die von S. Louis sich aus= zeichnet und die von Recouvrance dem einen Stadt= theile den Namen gegeben bat, 1 stattliches Rathhaus, 1 Seeprafekturgebaude, 1 Civil- und 1 Militarhospital, 1 Schauspielhaus', 1 Borfe, 2600 Sauf. und 24,180 Einw. Breft ift der vornehmste Kriegshafen Frankreichs, wozu ihn feine vortreffliche Lage am Ozeane, seine Tiefe

und Sicherheit und feine farke Befestigung berechtigen: er ift der Sauptort des erften Seedepartements, befist ! Secatademie, 1 Ravigationsichule, 1 medizinisch-chirur= gifchepharmaceutische Schule, 1 offentliche Bibliothet von 6500 Banden, 1 botanischen Garten, 1 Sternwarte, 1 Secarsenal, große Seemagazine, Docken und Schmiesten, und überhaupt alles, mas zur Ausrustung einer Flotte gehort; auch ein Bagno für die Galerenselaven. Die Ginwohner nahren fich fast gang von den Ausfluffen der Marine; die einzigen Fabriken, die sie betreiben, die Unterschmieden, die Saudrehereien, die Gerbereien arbeiten fast allein für den Dienst derselben. Huch der Sandel bedeutet wenig, obgleich die Stadt 1 Sandelsgericht und 1 Borfe befist: etwas wird in Weinen und Brantweinen gethan und 12 Jahrmarkte gehalten. Die Fischerei geht vorzüglich auf Gardellen, die eingefalzen einen Husfuhrartikel abgeben. Die Seefoldaten liegen, wie die Be= fakung, in Mafernen. — Breft ift gwar ein alter Ort, der aber erft im 17. Jahrh. wichtig zu werden begann. Das Colog foll fich noch aus ber Romer Beit batiren. 1065 ließ es Couan, zweiter Bergog von Bretagne, befestigen, die Stadt erweitern und erbaute die Kirche S. Trinite. Unter der Berrichaft der Englander bielt fie mehre Belagerungen aus, und fam allmalig in Berfall. 1631 ließ Rardinal Richelieu den Hafen reinigen und befestigen, und legte den Plan ju dem heutigen Breft; 1680 wurden die Festungewerfe um die Stadt angefangen und 1688 vollendet. 1694 fchlug man die Englan= ber, die sich des Safens bemachtigen wollten, mit gro-Bent Berlufte guruck; die beiden Secakademien murden 1752 und 1810 gestiftet; 1794 schlug der britische Admiral den frangofischen Admiral Billaret vor der Abede, der tabei 6 Linienschiffe verlor. Breft ift der Geburtsort des Uftronomen Alex. Rodon. (Hassel.)

Brest Litewsk, f. Brzesc.

Bret, Breter-Verfertigung, f. Bauholz und Sägemühle; Bretnägel und Bretspieker, f. Nägel. —

Bretkäfer, f. Abax.

BRET (Joh. Friedrich le), Kangler der Sochschule ju Tubingen und erfter Professor der Theologie dafelbst, ein um mehre Theile der Rirchen= und Statengefchichte, besonders der italianischen, sehr verdienter Gelehrter. Er war geboren den 19. November 1732 ju Unter-Turfheim unweit Canftadt im Burtembergifden, wo fein Bater, der Cohn eines aus Paris des Glaubens wegen ausgewanderten Hugenotten, als Reller und Amtmann lebte. Von seinem Vater jum frangofischen Kriegedienste bestimt und zu diesem Zwede erzogen, mablte er nach deffen Tode die wiffenschaftliche Laufbahn, und bildete fich in den Klosterschulen zu Dankendorf und Maulborn und auf der Sochschule in Tubingen. Bon da kam er 1757, als Erzieher und protestantischer Prediger in dem teutschen Saufe, nach Benedig. Diefes Amt verwaltete er 4 Jahre und machte dann eine literarische Reise nach Bologna, Florenz, Rom und Neapel, befuchte die vornehmsten Bi= bliotheken, kopirte wichtige Sandschriften, feste fich mit den berühmtesten Gelehrten in Berbindung, richtete feine besondere Aufmertfamteit auf die firchliche Berfaffung Rome, und auf die Geheimnisse der romischen Rurie, und bemubte sich zu genauer Kentniß des literarischen Zustan=

des von Italien zu gelangen, den er auch in den Tubing. gel. Anzeigen 1761 gefchilbert hat. Burudgelehrt in fein Baterland murde er 1762 Bifarius in Stuttgart, 1763 Professor am Commassum daselbft, 1767 zugleich Regi= runge= und Confistorialbibliothefar und 1770 Mittwoche= prediger. Alls in der Folge der Bergog Rarl auf der Go= litude eine Militarafademie anlegte, wurde er mit andern Professoren als Examinator der Söglinge berufen und in den 3. 1775 und 1776 machte er im Gefolge diefes Bur= sten eine Reise nach Italien, und dann nach Frankreich und England. Sierauf wurde er Aufseher der herzoglichen Bibliothet, 1779 Confisterialrath, und 1782 Rangler der hohen Karleschule. Diese Burde (wie er es selbst nannte) wurde ihm abgenommen, da ihn der Herzog 1786 nach Tubingen verfette, als Kangler, erften Professor der Theo= logie, herzogl. Math, erften Frubprediger und Propft an der St. Georgefirche, auch Abt zu Lord. Da feine Rrafte abnahmen, wurde er 1806 in Ruhestand versett, und am 6. April 1807 erfolgte sein Tod. Er war ein rechtlicher, aufrichtiger, befcheidener Mann, von ruhigem Charafter, fern von jeder Anmagung und Gelbstfucht, Bater von 11 Rindern, die ihn alle überlebten. Dit einem guten Ge= dachtniffe und einer lebhaften Einbildungefraft verband er einen scharfen Blick im Forschen, und eine vorzügliche Un= lage, große Plane ju faffen und mit behartlichem Fleis anszuführen. Als Theolog hat er fich nicht ausgezeichnet, aber als hiftoriter im allgemeinen Ginne, als Publicift und Stategelehrter hat er anerkannt große Berdienfte, befonders in hinficht auf die italianischen Ctaten, wogu er seinen langen Aufenthalt in diesem Lande treflich be= nust hatte. Rein teutscher Gelehrter vor ihm hat alle Hilfemittel zu einer guten italianischen Geschichte fo ge= fant und befeffen, als er, wie fein Sauptwert beurfun= det: Geschichte von Italien und allen allda gegrundeten ältern und neuern Staten; aus echten Quellen geschöpft (geht bis in die Mitte des 15. Jahrh.). Salle 9 Bande 1778-1787. gr. 4. (aud) unter dem Titel: Allgemeine Welthistoric ic. Th. 40-46, deren letter aus 3 Bden. besteht). Die allg. Welthistorie in einem vollständigen und pragmatischen Auszuge. Neue Sisteric. 21-27. 256. Salle 1787-1790. gr. 8. Diese 7 Bec. enthalten einen Auszug aus dem größern Werke, mit neuen und eigen= thunklichen Bemerkungen. Was Ruhs in seiner Ge= schichte des Mittelalters von diesem Werke fagt: "mit grundlichem Fleis, aus guten Quellen, aber bis gur Berzweiflung nuchtern und langweilig," mag auch auf le Brets Stategeschichte ber Republik Venedig von ihrem Ursprunge bis auf unsere Zeiten, in welcher zwar der Text des Abts Laugier jum Grunde gelegt, feine Schler aber verbeffert, und neue Bufate beigefügt werden (Leipz. und Riga. 3 Bde. 1769-1777. 4.) angewendet werden, in der man übrigens Spuren genug findet, daß der Bf. lange Beit in Benedig gelebt hat, und die besten Bilfemittel gedruckter und ungedruckter Radbrichten benuben tonnte. Eben diese Genauigfeit im Sammeln empfahl auch feine Borlefungen über Die Statistif. 1. Ih. Italianische Staten. Venedig. Salle 1783. 2. Th. Rom. Ebend. 1784. 8. 2018 Kirchenhistorifer von pragmatischem Saft und von freiem philosophischem Beift beurfundete er fein Talent und feine Rentwiffe durch feine: Pragmatifdje Ge-

fcbichte ber so berusenen Bulle in Coena Domini. 4. 36. 1769; neue Huft, der beiden ersten Theile 1772. 4., und fein Magagin gum Gebrauch der Staten= und Rirchenge= schichte, vornehmlich des Statsrechts (auf dem Sitel des 2. und der folgenden Theile heifit es: wie auch des geist= lichen Staterechts) fatholischer Regenten in Unsehung ib= rer Geiftlichkeit. Ulm 1771-1788. 10 Bde. 8. (mit ei= nem vollständigen Register über das ganze Werk) ift ein für die auf dem Sitel genannten Wiffenschaften wichtiges und reichhaltiges Werk. Alls schäkhare Repertorien zu betrachten find die von ihm veranstaltete: Bollständige Camlung aller Schriften, welche in der Streitigkeit des rom. Hofes und ber Republik Genua megen des Konig= reichs Corfita jum Borfchein gekommen; aus dem Ital. übers. Illm 1760, 8. Samlung der nierkwürdigsten Schriften, die glufhebung des Jesuitenordens betreffend. 4 Stude. (IIIm) 1773. 4., und anerkannten Werth haben feine mit Bufagen bereicherten übersetungen von Grifelini's Dent= wurdigkeiten des ber. Fra Paolo Sarpi. 11lm 1761. 8. und von Gianone's burgert. Geschichte des Konigreichs Reapel. Riga 4 Bde. 1768-71. 4., wovon Lohenschiold die beiden ersten besorgte. Bielfaches Intereffe fur den Forfder haben feine gablreichen Differtt, und Programme, die er in Stuttgart und Tubingen fchrieb und von denen eine ausgewählte Samlung zu munschen ware. In meh= ren derselben machte er die dogmatisch=firchlichen Angele= genheiten feiner Beit, besonders in der griechischen Rirche, jum Gegenstande feiner Beurtheilung und hiftorischen Dar= stellung, und die julest erschienenen enthalten einzele musterhafte Monographien aus der Geschichte der wurtem= bergischen Kirche nach ihrem Ursprunge und Waches thum. Bu ber in Beilbronn erfdienenen Statengefchichte lieferte er (1771 und 1772) den 2. und 3. Band der Gefchichte der Teutschen, und an der Hallischen und Subingifchen gel. Zeitung, an Gatterer's hiftorifder und ber allgem, teutschen Bibliothet war er ein vieljahriger fleißiger Mitarbeiter*).

BRETAGNE, eine der vormaligen Provinzen Frantreichs, welche die nordwestliche Seite desselben ausmachte,
und auf 3 Seiten vom Nean, im D. und SD. von
Normandie, Maine und Anjou umgeben, eine greße
Halbinsel bildete, die einen Flächenraum von 640 M.
bedeefte. Als die Nomer Gallien eroberten, war diese
Halbinsel von vielen fleinen feltischen Nationen bewohnt,
die unter dem Namen der Armorifer begriffen wurden.
Dahin gehörten die Mhedoner in der Mitte des Landes,
die Namneter an der Loire, wo sich jeht Nantes erhebt,
die Curiosoliter im LB., die Beneter in der Umgegend
des jehigen Bannes, die Ossmier am außersten LB., wo
iest Brest sich erhebt*), die Abrincatuer in den Umge-

^{*)} Er hat fein Leben selbst beschrieben in einem Tubingischen Progr. v. 3. 1786, bei ber übernahme seiner bertigen Amter und in Bener's Magaz. f. Pred. 12. Bes. 4. Er. 93 – 103, wo man auch sein Bildniß findet, so wie ver tem 110. Be ber afig. t. Bibl. — Schwähl Magaz. 1777. St. 10. Hang's gel. Wurrtemb. 49. Gradmann's gel. Schwahen 62 u. 827. Pahl's Ctronif d. Teutschen 1807. S. 150. (aus tem Tubing. Universitätieprogr. dd. 11. Apr. 1807). Eisenbach's Beschr. u. Gescher Stadt und Univ. Tübing. 175.

*) Damale hieß diese jur Gallia Aquit. gehörige Stadt Bei-

bungen von Avranches, und andere Stamme, die uns Cafar nent, und die von ihren Wohnplaten am Meer den gemeinschaftlichen Namen Armorifer erhalten batten. 3m 3. 696 ber Erb. Rome traten Diefe Stamme, um ihre Unabhangigfeit ju fcbirmen, in einen Bund, unterlagen aber dem Glucke der Momer, und wurden bei der Organisation Galliens der dritten Proving Loon, wovon Tours der Samptort war, jugetheilt. Gegen Ende des 3. Jahrh. fuchten hier die Briten, Die die Burgerfriege aus der gegenüberliegenden Infel vertrieben batten, eine Freiftatte, und Conftant Chlorus wies ihnen einen Strich Landes an; eine meite Rolonie folgte unter dem Cafar Maximus, und diefe verschiedenen Molonien wurden bald fo ansehnlich, daß fie die eingebornen Relten unterdrucken und fich zu der vornehmften Ration Armoritas erheben fonnten, das nun von ihnen den Ramen Bretagne annahm. Diefes Land lag außerhalb der Grange ber großen Suge, die die germanischen Rationen nach Gallien und dem 2B. Europas unternahmen; es blieb daber von ihnen unbefucht, und fonnte fich langer als das übrige Gallien bei feiner eigenthumlichen Berfaffung erhalten. 3m 4. Jahrh. warf Bretagne bas Joch ber Romer ab, und gab fich eine Urt von republikanischer Berfaffung, deren weitere Ausbildung man freilich nicht fent; es ift indes wahrscheinlich, daß jede Stadt fur fich unter ibren eignen Obrigteiten bestand und alle nur in ein gewiffes Trug= und Schufbundniß zu ihrer gemein-famen Vertheidigung getreten waren. In der Folge tra-ten indest heerfuhrer an ihre Spike, die fich bald den Titel Konige, bald ben eines Berjogs ober Grafen beilegten. Der erfte, den die Geschichte nent, war Conon Meriadee, um bas 3. 383. Unter feinen Nachfolgern haben fich niehre in den Unnalen der Gefchichte ausgezeichnet; fie traten bald in den Lehnverband mit den Franken und den Ronigen Franfreiche, und Rarl der Ginfaltige unterwarf 912 die Grafen von Bretagne als Bafallen dem Nor= mann Rollo, als er ihm bas gange Land von der Un= delle und der Eure bis jum Kanale und Ozeane als Erb= lebn übergab. Doch scheinen fie fich schon zu den Zeiten der ersten Sapetinger von dieser Unterwurfigkeit frei ge= macht zu haben. Der Mannoftamm der Bretagneichen Fürsten, die seit 1250 den Titel der Bergoge geführt hat= ten und Pairs von Frankreid, gewesen waren, ftarb 1488 mit Frang II. aus: feine Erbtochter mar Unne, Die Braut des östreichischen Erzherzogs Mar, aber Rarl VIII., Ronig von Frankreich, nahm fie fur fich, und nach feinem Tode wurde fie die Gemalin Ludwigs XII., feines Nach= folgere, ihre alteste Sochter Claude aber an Frang von Angouleme vermalt, der nachher auf dem Throne folgte. Swar mar bei beiden erftern Bermalungen festgesett, daß Bretagne nie mit Frankreich vereinigt werden foll= te, und 1499 hatte man die Rechte der Bretagnefchen Stande in Sinficht der Besteuerung und Gefetige= bung feierlichst fanttionirt. Alle indeg Claude ihrem Ge= male Frang das Bergogthum gefchenkt batte, erfolgte doch die Bereinigung dieses Landes mit der Krone und die Stande ließen sich dies endlich 1532 doch mit Vorbehalt und

unter Garantie ihrer alten Gerechtsame, gefallen. Bretagne war in das Ober- und Niederland getheilt: jenes in O. stand unter 5, dieses in 2B. unter 4 Didzesen. Die Republik Frankreich bildete daraus die 5 Departementer Ile-Bi- laine, Niederloire, Morbihan, Mordfuste und Finisterre, worin es noch jetzt eingetheilt ist. Während der Revo- lution war es der Gegenstand der blutigsten Seenen, die theils durch die Bersuche der Ausgewanderten, von seinen Kusten aus ihr Baterland wieder zu erobern, herbeigeführt wurden i. (Hassel.)

BRETEUIL, Stadt im Bez. Evreur des franz. Dep. Eure. Sie liegt am Iton unter 48° 50' 9" Br. und 18° 34' 27" L., hat 355 Hauf. und 1896 Einw., und unterhalt 2 Hochofen, 2 Eisenschmelsen und viele Nagelschmieden, überhaupt werden viele Eisenwaren verzfertigt, wozu das Material aus den nahen Eisenminen genommen wird.

BRETEUIL (Louis Auguste le Tonnelier, Baron von), Stateminister unter Ludwig XVI., geboren 1733 zu Preuilly in Touraine, aus einer adeligen nicht reichen Familie. Gein Ontel, ber Abbe von Breteuil, Kangler des Herzogs von Orleans, verschaffte ihm Gelegenheit, fich befant ju maden. Nachdem er einige Beit bei der Gensdarmerie gedient, und Ludwig XV. Gelegen= beit gehabt batte, feinen festen Charatter, fein fchnelles und gefundes Urtheil, und besonders feine nicht ju er= mudende Thatigfeit tennen ju lernen, fandte er ibn 1758 ats feinen bevollmachtigten Minifter ju dem Rurfurften von Sieln, und 1760 in derselben Eigenschaft an den Petersburger Bof. Unter fdmierigen Umftanden, welche die Entthronung Peters III. herbeiführten, wußte er fich das Vertrauen aller Parteien ju bemahren. Wichtiger als in Schweden, Holland und Neapel, wohin ibn fein Sof sandte, waren seine diplomatischen Geschäfte am Quiener Bofe, wo er feit 1775 als bevollmachtigter Gefandter lebte. Unter andern beforderte er 1778 auf dem Congreß zu Tefchen die friedliche Ausgleichung der 3wi= stigteiten, welche der Sod des Kurfursten Maximilian von Baiern jur Folge hatte. Dem fehwierigen Poften eines Statsminifters im Departement des ton. Saufes und der Stadt Paris, der ihm nach der Rudfehr in fein Baterland im Ottober 1783 übertragen wurde, fcheint er nicht gang gewachsen gewesen ju fenn. Als beftiger Bertheidiger der unumschränften Gewalt, und als Anhänger der Königin Marie Antoinette, murde er laut getadelt, und fab fich genothigt, 1787 feine Stelle niederzulegen. Gine ehrenvolle Erwähnung verdient es, daß er mabrend feines Minifte= riums viele Stategefangene, die auf Befehl feiner Borganger verhaftet worden waren, in Freiheit fette, und den Ubrigen ihr hartes Loos erleichterte. die Stadt Paris, besonders die Polizei= und Armen= anstalten, dankten ihm mauche Berbefferung, und die Gelehrten ruhmten, daß seit Colbert's Beiten vielleicht fein Minister so viel fur Wiffenschaften und Kunfte ge-than habe, als er. Dem Konige und feiner Gemalin blieb er, auch nach der Niederlegung feines Umtes, mit

vates Portus. Girabo führt ben Hafen an, ohne ihn jedoch in nennen. (Siehler.)

⁺⁾ Bertrand d'Argentre histoire de Bretagne jusqu'au tems de Henri II. und Histoire des ducs de Bretagne par l'Abbé Desfontaines.

585

treuer Unhanglichkeit ergeben, und nach dem wirklichen Ausbruche der Revolution war er einer der erklartesten Gegner derfelben. Die öffentliche Meinung legte ihm mehre gewaltsame Magregeln zur Laft, durch die der hof dem alles ergreifenden Strom der Reuerungen einen Damm entgegen zu feben trachtete. Glucklich entging Breteuil den Nachstellungen feiner Feinde durch die Blucht, und begab fich nach Solothurn, wo er 1790 ein eigenhandiges Schreiben von Ludwig XVI. erhielt, durch das er be= vollmächtigt wurde, mit den auswartigen Bofen Unter= handlungen anzufnupfen, und im Ramen des Sionigs Borfchlage ju thun, um das fonigliche Unfeben und die Rube im Innern des Reichs wieder berguftellen. Ronig foll aber diefe Bollmacht juruckgenommen haben, und Breteuil wurde getadelt, daß er dennoch davon Ge= Der Konvent ließ am 22. Oft. brauch gemacht habe. 1792 ein Antlagedeeret gegen ihn ergeben. Er lebte feit diefer Beit, entfernt von allen Geschäften, und von allen Parteien vergeffen, in der Rabe von Samburg, fam 1802 mit Erlaubniß der Megirung nach Frankreich gurud, und starb zu Paris den 2. Nov. 1807. Eine ansehnliche Erb= schaft, die ihm 1804 zufiel, bewahrte ihn vor dem traurigen Loofe ber Berarmung *). "(Baur.)

Bretheim, f. Bretten.
BRETIGNY, ein Dorf in dem Bezirk Rogent le Rotrou des franz. Dep. Eure-Loire, bekant durch den Frieden von 1360 zwischen England und Frankreich, der Johann zwar seine Freiheit wiedergab, aber Frankreich die Provinzen Gujenne und Poitou nebst mehren Städten kostet.

(Hassel.)

BRETON oder Kap Breton, eine Insel im Lo= renzbufen, deffen Eingang fie bewacht. Sie war 1504 durch Fischer aus Bretagne, die ihr auch den Namen gaben, entdeckt und nachher von Jag. Cartier besucht, auch in der Folge und lange vorher, ehe fie von Frankreich in Befit genommen murbe, jum Trockenplate der Ctock= fischjäger benußt. Dies geschah 1713; die Franzosen ver= wandelten hierauf den Namen Kap Breton in Ible Roya= le und grundeten eine Niederlaffung bei Port Dauphin, 1720 aber die Festung Louisbourg, von welchen Punt= ten aus ein fo einträglicher Stockfifchfang betrieben wur= de, daß 1743 nicht weniger als 564 Fahrzeuge mit 17,000 Matrosen dabei beschäftigt waren und für 10 Mill. Gulden Fifche eingefangen wurden. Auch betrach= tete Frankreich die Infel als den Schluffel ju Canada und Louisbourg galt fur einen der festesten Plage Nord= amerikas. Doch wurde er 1758 von den Briten erobert und im Frieden von 1763 behalten, worauf diese der In= fel ihren alten Namen guruckgaben. Sie breitet fich givis sichen 315° 20' bis 317° 54' biftl. L. und 45° 37' bis 47° 3' nordl. Br. aus, wird durch das Gut von Canfo von Neuscotland geschieden und hat ein Areal von 112 M. Der Meerbusen oder Meereinschnitt Great Braf d'Or (gemeinhin Labrador genant) zerschneidet sie in den west=

lichen und offlichen Theil; beide find voll bober Berge, Sugel und QBaldungen, aber jener doch wirtblicher, der Boden beffer, der Baumwuchs ftarter ale biefer; das Klima ift außerst rand und unfreundlich mit canadischen Wintern, die 5 bis 6 Monate anhalten und das Land unter 3 bis 5 Fuß boben Schnee verftecken; der Som= mer beiß, aber das Gestade in ewige Rebel gehüllt. Tur den Ackerbau taugt das Land nicht, und man würde allenfalls nur Sommerfrüchte gewinnen tonnen, auch nicht gur Bich= jucht, da man nicht fo vieles Beu schaffen tann, als gur langen Winterfütterung erfoderlich ift; dafür ist die Jagd auf Peliwild, Wildpret und Geflügel einträglich, das Meer wimmelt von Fischen, indem die reichen Stockfisch= banke bis hieher reichen, und auf der Oftseite von Spa= nifh = Sarbour fanden fich reiche Steinkohlenminen, die bebaut werden und jabrlich 300,000 Centner ausbeuten. Jagd und Fischfang find auch die einzigen Gewerbe der 3000 Einw., Rachkommen von Franzosen, Fren und Scoten, die bier ein bochft durftiges Leben fubren und fur ihr Pelzwert, etwa 30,000 Entr. Stockfifth und 300,000 Entr. Steinkohlen von den Briten ihr Michl, Fleifch, Kleidungöftucte und übrigen Bedürfniffe beziehen, doch be= fchaftigte der gange Sandel mit den Briten 1810 nur 7 Fahrzeuge mit 918 Tonnen, und alles, was von den Bris ten 1814 nach Rap Breton versendet wurde, belief fich nur auf den Werth von 25,880 Guld. Der Stockfifth= fang ift auch lange das nicht mehr, mas er unter der Berrichaft der Frangofen war, und bat fid von ihrem Ge= stade meistens nach Neufoundland gewendet. Die Insel bildet feit 1808 ein eigenes britisches Gouvernement; der Gouverneur hat einen vollziehenden Rath zur Geite, der zugleich die oberste richterliche Behörde bildet. Die Ver= waltung ist völlig militarisch; das Militar macht etwa 200 Mann aus, und fostet mit der Berwaltung der Kro= ne 22,000 Gulden. Cine Cintheilung hat das Ciland nicht; der Sauptort Sidney liegt an der spanischen Bai. (Hassel.)

BRETON (Raimond), ein Dominisanermench, gesteren zu Beaune den 3. Sept. 1609, begab sich 1635 als Missionar nach Amerika, war 12 Jahre zu St. Dosminge, besuchte Gnadelunge und die Antiken, kam 1654 nach Frankreich zurück, und starb zu San. 1679. Man hat von ihm einen Petit catechisme, trad. du franç. en la langue des Caraïbes. Auxerre 1604. S. und ein Dictionnaire franç. caraïbe et car. franç., mêlé de quantité de remarques hist. pour l'éclaircissement de la langue. 1b. 1665 — 67. Vol. 11. S. Sein Missionsbericht in sat. Sprache ist ungedruckt geblieben, aber von spätern Schristsellern benust worzen †).

Breton, le , f. Lebreton. Brétonne , de la , f. Rétif.

BRETSCHNEIDER (Heinrich Gottfried von), f. f. Gubernialrath, ein durch Schickfale, Karafter und Talente ausgezeichneter Mann, geb. zu Gera den 6. März 1739. Sein Vater war pensionirter königl. preußischer

49

^{*)} Reichard's mederne Biographien 1. Bd. 178. Biogr. univ. T. V. (von Hippolyte de la Porte). Die Hist. de la revolution de Fr. par Bertrand de Moleville. 1800, X. 8. und die Mém. sur la revol. Fr. par le Marq. de Bouillé. 1801. Vol. II. 8. geben viele Ansschiffe jur Beurtheilung seiner lesten diplematischen Lausbahn.

eing. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

^{†)} Papillon Bibl, des auteurs de Bourg. Echard de Scriptt, ord. Dominicanorum, Biogr. univ. T. V. (von Beuchet). Abe. lung's Suf. 3. Becher.

und fachlischer Rittmeifter, hatte die Feldzüge gegen Karl XII. mitgemacht, lebte erst auf feinem Rittergute gu Wenda und gulet in Gera, dem Geburtforte feiner Gattin, der Tochter des dortigen Burgermeifters 1). Da er an der muftischen Theologie Gefallen fand, fo fandte er seinen sechsiährigen Gohn in das herrnhutische Ergie= bungehaus nach Eberedorf, wo dieser eine entschiedene Abneigung gegen Frommelei und alles was mit ihr zu= Von da fam er auf das Gymna= fammenbangt faßte. finm in Gera, und schon im 16. Jahre wurde er Kornet unter den fachfischen Dragonern, die zur offreichischen Irmee, unter dem Veldmarschall Daun, gestoßen waren, wohnte unter andern (d. 18. Jan. 1757) der Schlacht bei Collin in Bohmen bei, und wurde 1759 Offizier. Gpater verließ er die Armee, trat als Rittmeifter bei einem preußischen Freicorps in Dienste, gerieth in frangofische Gefangenschaft, und erhielt erft nach dem huberteburger Frieden 1763 seine Freiheit wieder. Da das Freicorps, bei dem er gedient hatte, aufgeloft wurde, so fam er, nach mancherlei Abenteuern, als Landeshauptmann in naffauische Dienste nach Idstein, wurde Major, und nahm, da verschiedene Reduktionen vorgenommen wurden, seinen Nachdem er seit 1772 sich langere Zeit in Albschied. Frankreich, Solland und England aufgehalten, und verschiedene, jum Theil feltsame Rollen gespielt hatte 2), kam er nach Robleng, arbeitete daselbst einige Seit unter dem Minister von Hohenfeld, und begab sich darauf nach. Wien, wo ihm der berühmte Freiherr von Gebler zu eis ner Anstellung behilftich war. Buerst fam er als Kreis= hauptmann in den damaligen Temeschwarer Bannat, dann 1778 als Bibliothekar der Hochschule nach Ofen mit dem Charafter eines f. f. Naths, und 1784 in gleider Eigenschaft nach Lemberg in Galligien, mit dem Cha= rafter eines f. f. Gubernialraths. Auf fein Unsuchen wurde er 1809 mit dem Charafter eines f. f. Hofraths pen= sionirt, hielt sich dann in Wien, Nurnberg, Wiesbaden und Erlangen auf; julest begab er fich auf das Schloß Arzimit bei Pilfen in Bohmen, das ihm fein Freund, der Graf von Werthby, gan; allein zur Wohnung eingeraumt hatte, und starb daselbst den 1. Nov. 1810. Er hinterließ einen einzigen Sohn, den General von Bret-fchneider, in oftr. Diensten. In einem vielbewegten Le-ben, und im Umgange mit Menschen aus allen Standen sfelbst die Kaiser Joseph und Leopold 3) kannten und

schätzen ihn und bedienten sich seines Rathes in besonderen Fallen] hatte er fich einen reichen Schatz von Erfab= rungen und Sientniffen gesammelt, die er mit Ginficht im Geschäftsleben und als Schriftsteller benutte, um Licht und Wahrheit zu verbreiten, die Ungebuhr an den Tag zu bringen, und mit ftrengem Ernft oder mit den Waffen der Sathre ju befampfen. Ohne eigentliche gelehrte Bildung (er hatte nie eine Sochschule besucht) und in der Erziehung febr vernachläffigt, baute er felbst auf den Grund fort, den er auf dem Gymnasium in Gera gelegt hatte, und wählte vornehmlich die romischen Rlaffiter zu feinen Muftern, denen er zeitlebens folgte. 2116 ein entschiedener Gegner des Aberglaubens, der Gautelei, Geheimniß= und Wunderframerei, mag er in Bestreitung, Berwerfung und Berhohnung des vom vermeinten gefunden Menfchenverstande Abweichenden eher zu viel als zu wenig gethan haben. Die rudsichtslose Freimuthigkeit, mit der ce alles rugte, was ihm als thoricht und schad= lich erschien, sein beißender 2Bis und seine Reigung zur Satyre, zogen ihm viele Feinde zu, aber feine biedere Rechtlichkeit, fein heller Verftand, fein Patriotismus und fein Eifer fur alles Gute erwarben ihm viele Freunde unter Statemannern und Gelehrten jedes Ranges. feiner zahlreichen, meiftens anonym erfchienenen Schriften in Prosa und Bersen, satyrischen, romantischen, literarisschun und dramatischen Inhalts, hatten lotale Beziehungen und ein temporelles Interesse, und haben sich des wegen jum Theil aus dem Buchhandel verloren, j. B. Graf Efau, ein Seldengedicht (1768. 8. eine Sathre auf einen Gesandten). Papilloten. Freft. a. M. 1769. S. Eine entsetliche Mordgeschichte von dem jungen Werther. 1774. S. Fabeln, Romangen und Sinngedichte. Peft, 1781. 8. Musenalmanach 1788, Lemberg 8. (gang von Bretfdneider); eine Schrift unter dem Titel Theodor, gegen Rapoleon gerichtet, über die fich der frang. Gefandte beflagte, der die in Wien bei dem Buchhandler Degen entdeckten 500 Exemplare, jedes zu 3 Franken, auffaufte, u. a. m. Undere Bretfdineiderfche Schriften verdienen auch jest noch gelesen und beherzigt zu werden. gehoren die Romane: Familiengeschichte und Abenteuer des Junfers Ferdinand von Thon. Nurnb. 1775. 2 Th. 8. Waller's Leben und Sitten, Koln, bei Peter Ham-mer (Berlin, Nifolai), 1793. S. (sehr anziehende Schil-berungen voll Laune, Wis und seiner Fronie, besonders auß der Wienerwelt, reich an echter Lebensphilosophie, verbunden mit reiner Diction und gutem Styl). Almanach der Heiligen auf das J. 1788. Mit 13 Rpf. und Mufif. Gedr. ju Rom, fl. 8. (das wisigste und launigste feiner Produkte, zugleich die gesalzenste Invective gegen Aberglauben, Mondyslegenden und Pfaffenthum); die von Godingt herausgeg. angeführte Reife, und Auffage im teutschen Merkur, der berlin. Monatsschrift, Meufel's hist. lit. bibliograph. Magazin u. 21. Mehre Jahre schrieb er die frantfurter gel. Beitung fast allein; bedeutender find feine gablreichen, in der allg. teutsch. Bibliothef unter den Chiffern Fi. und Dp. abgedruckten Recensionen, j. B. von

¹⁾ Er hatte einen Bruder, der als Vicepräsident des Kriegstollegiums in Dresden starb. Durch dessen Vermittetung erhielt
die ganze Bretschneidersche Kamilie von Kaiser Kart VI. im Jahr
1717 den Ael. 2) Vicles davon sindet man in der von ihm
schon 1801 geschriebenen, aber erst lange nach seinem Sode gedruckten: Keise des Hrn. von Bretschneider nach Lendon und Paris;
nehst Anszügen aus seinen Briesen von Kriedrich Nicolai, berausgeg. von L. G. K. von Gödingt. Bert. 1817. 8. Eine engl. übersezzung davon sindet man in Blackwood's Edinburgh Magaz. 3) Soließ ihm z. B. der Kaiser Leopetd, in der Neichenbacher Kriedensepoche, durch ein Handbillet insgeheim den Austrag ertheilen, eine Gereinigung der Ungern mit den Galliziern höchst schäe eine Bereinigung der Ungern mit den Galliziern höchst schäeft für die lestern sey, und den Gallzischen Abel tlar und deurlich zu verständigen, was er von den Ungern zu erwarten habe. Bretschneider vollzog diesen Austrag in der Drudsschrift: Antwort eines potnischen Sedelmanns in der Republik an seinen Kreund in Gallizien auf die Anfrage: was von einer Bereinigung Galliziens mit tin-

garn ju halten fen. Warschau, 1790. 4. Diese Schrift murde ins Polnische überseht und vertheilt, und Bretschucker bekam für feine Bemuhung 100 Dutaten.

Ecfartshausens Aglais Bd. 75. S. 143 ff. und von Swestenborgs Schriften Bd. 107. S. 15 — 37. eine geistz volle Ertlarung des rathselhaften Charafters dieses seltzfamen Schwarmers . (Baur.)

Brettach, Flußchen, f. Jaxt; Brettach, Mitfl., f.

folg. Art.

BRETTACHGAU. Gin fleiner Rreis Oftfrankens, das Gebiet der Brettach, welche bei Reuftadt in den Roder einmundet, begreifend. Wie er von geringem Um= fange war, fo fennen wir auch aus den Lorfden Cchen= fungen 1) nur wenige in ihn gesetzte Orte, denen San= felmann 2) zwar noch mehre aus Sobenlohischen Ilr= funden jufugt, die wir aber als folche noch immer nicht aus den Quellen prufen tonnen, und ungepruft nicht an= erkennen durfen. Diefer Gan muß aber im Rorden vom Rocher (der zu Reuftadt am Rocher eingezogene ehemalige Ort Helmanabiunde - Helmbund - wird in den Brettach= gan geseht) 3) und dem Rochergau, wie im Often 4), vom rheinfrantischen Murachgau im Guden, so daß er hier die Proving begrängte, im Weften von den oftfrantischen Gul= marachgau umschloffen gewesen seyn. Er lag mithin im wurzburg'schen Defanat Weinsperg 5), und begriff nach der altern Abtheilung das wirtembergische Amt Neuftadt, und Sobenlohe Neuenstein und waldenburgsche Orte, jest gehort fein Boden ") ju dem wirtembergichen Oberamt Rectarbulm des Rectartreifes. Um beften ift er dargeftellt auf der Karte Sanselmanns von Oftfranken 7); auf der in Kremers rheinischem Franken ist er auf eine mit dem Text streitende Weise gang zu dem (Unter) Meckargan, Oftfrankens gezogen worden (Karte v. Oftfr.). (Delius.)

BRETTEN, Bretheim, St. im Großherzogthume Baden, Geburteort Philipp Melandthons (26° 22' 40" bill. L. und 49° 1' 30" nordl. Br.); ungefähr 3 t. M. von Karlsruhe, 6 M. von Heidelberg, 8 M. von Mannheim, 3 bis 4 M. von den Ufern des Rheins, und eben so weit von denen des Reckars entfernt; mit einer Posthalterei an der großen Post= und Handelsstraße, die aus dem nordlichen Teutschland über Frankfurt her, und aus Frankreich und Helverien über Strasburg und Basel sich hier kreuzt, und über Heilbronn und Stuttgard nach

den Oftlandern hin und nach Italien zieht; — ehemals die Sauptstadt des furpfals. Oberamts Bretten und der sogenannte Schluffel gur Abeinpfal; jest im Murg = u. Pfingfreise Badens, der Gis eines Großherzogl. Begirts= amtes, worunter nebst der Stadt 18 Dorfer mit den da= zu gehörigen Sofen und 19,437 Einw. begriffen find. Die Stadt felbst jablt 354 Sauf., 3 Kirchen, 1 Synago= ge, 208 Scheunen, 3 Muhlen und 2613 Bewohner. Diese nahren fich vom Getreide=, Wein=, Butter= und Krappbaue und von mannigfaltigen an der großen San= delöstraße gunftigen Gewerben, worunter fid, befonders die Buckerbacker durch ihre Lebkuchen auszeichnen. mals batte Bretten viele anschnliche Kirchen, Aloster und andre offentliche Gebaude, von denen besonders die große St. Laurentiusfirche, Die jum Theil heute noch als Pfarrfirche besieht, und das Saus der Tempelheren fich aus= zeichneten, von welchem jungst noch tuchtige Mauern und Grundgebaude übrig waren. Bor allen aber wurde als das vornehmste Gebaude der ehemaligen Abeinpfalg, das 1480 erbaute und 1689 von den Frangosen vermustete Rathhaus bewundert, das eine Menge Denfmaler, befonders der alten Glasastunft enthielt, welche die Reihe der Pfalgrafen Aurfurften, ihre loblichen Ihaten, und Die Berdienfte guter Burger Brettens verherrlichten 1). Urkunden aus dem 13. Jahrh. sprechen auch von einer Saline zu Bretten 2). Wahrscheinlich hat diese vor ur= alten Zeiten schon bestanden, und dem aus dem 8. Jahrh. befannten Fluffe Salzacha), der heute noch Salzach und Salzbach heißt, und bei Bretten vorbeistießt, so wie dem fleinen Salgaue 4) den Ramen gegeben. Bielleicht war dieses Salzwerk in dem ehemals nadift der Stadt gelegenen Dorfe oder Weiler Galzhofen, das neuerdings noch die herren von Maffenbach von Pfal; zu Leben ge= tragen haben. Sest hat Bretten an bffentlichen Gebau-ben außer feinen brei obenerwahnten Rirchen ein ichones Amthaus auf den Trummern des Tempelhauses und das neue Rathhaus im Jahr 1787 auf den Resten des alten am Marktplage erbaut, auf welchem fich jugleich ein fchoner Brunnen mit der Bildfaule des Rurfursten Pfalgara= fen Friedrich II. befindet. Un wohlthatigen Unftal= ten besteht das St. Georgen = oder Burgerhospital, def= fen Stiftung ichon im 3. 1438 begann; und ein Armen= haus, das für arme nicht burgerliche fremde sowol als einheimische Kranten forgt. Unter Br. historischen Dent= malern erregen ein befonderes Intereffe die, welche auf Melanch thon eine nabere Beziehung haben. Biezu gebort vor allen das Saus, in welchem er geboren wurde, am Marktplake, mit folgender Inschrift:

Dei pietate natus est in hac Domo Doctissimus Dr. Philippus Melanchthon XVI. Febr. A. 1497. obiit 1560. renov. 1705.

⁴⁾ Meufet's gel. Teutscht. Derf. im Kerrespondenten ven und für Teutscht. 1810. Mr. 321 u. 322. Ebend. Berm. Nachr. u. Bemerk. bist. n. lit. Inh. Erl. 1816. 8. u. bister u. lit. Unterbalt. Koburg 1818. 8. Beide größtentheils aus Bretschneiders Briefen u. Mepten gezogen. Das meiste bezieht sich auf die neueste Zeitge. ind enthalt manche anziehende Nachricht und Schilderung, ohne etwa reiche Ausbeute an bedeutend neuen Aufschiffen darzu-bieren. — Ein Urtheil über Bretschneider, f. in Fr. Köppen's Briefen über Bücher u. Welt. 1. Th. 142 ff. Konversat. Lex. neue Folge, des Hauptwerks 11. Bd. S. 444 — 447.

¹⁾ Cod. Lauresham, ed. Manheim, T. III. p. 145. Nr. 3536—3539. u. p. 165. Nr. 3618. 2) Hortschung des Beweises, wie weit der Römer Macht in Oftstaulen eingedrungen. Schwide Hall 1773. S. 332. 3) Cod. Laur. n. 3537. u. Act. acad. Theod. Palat. IV. S. 169. 4) Daß es einen Orfringan als Reichstreis gegeben, davon sehlen alle Beweise; der landschaftliche Ansdruck, den Ernsus bemerkt, kann nicht dafür entschen, und doch ist diessem Schriftsteller die Behauptung von den spatern nur innuer ungeprüft nachgeschrieben werden. 5) Würdtwein subsid. dipl. 5. 368. Ussermann epise. Wirzeburg. XXXV. 6) Ein Mittst. von 850 Einw. Sie eines Unterants nehst seiner Jur. 7) In dem Unm. 2 angesührten Werte, Sas. XXI.

¹⁾ Andreae in Bretta Creichgoviae illustrata, Ileidelbergae 1796. §. V. Gehres in Brettens kleiner Chrenit, Eflingen 1805 S. 24. ff. 2) Widder in Beschreibung der kutsurst. Pfalt am Rhein II, 195. Hieraus Gehres a. a. D. S. 63. ff. 3) Guntlich in Carta dat. II. Kal. Januar. ann. I. Karoli Reg. in Cod. Laureshem. diplomatic. Itl. nr. MMMDXCl. 4) Guntlich. I. c. Walther in Carta dat. II. Id. Jun. ann. IIII. Karoli Reg. in Cod. Lauresh. nr. MMMDLXXXIX. Bgl. auch weiter unten die Beweisstelle At. 11.

In der lutberischen Pfarrfirche findet fich Melanchthons lebensgroßes Bildniß neben dem von Luther mit Bemerfung ibrer Geburts = und Todestage. Auch am Glot= fenthurme Brettens mar einft Melanchthon ebenfalls in Lebensgroße abgemalt, und darunter ein Zuruf an feine Mitburger; am alten Rathhause aber war Melanchthons Name burch ein Diftidon geehrt. Huch von Meland;= thons Familie, die in Bretten ju großem Unfeben fam, und fast ein Jahrhundert lang das Burgermeisteramt da= felbst befleidete, findet fich noch im Evang. reformirten Pfarrhaufe ein schones Denkmal in einer gemalten Ten= fterfdeibe, ein Reft des alten im Orleans : pfals. Rriege verwüsteten Pfarrhauses, auf deffen Trummern das jest bestehende erbaut ift: das 28apen der alten Dielanditho= ne, das einft Raif. Maximilian Georg Schwarzerd dem Alteren verlieh b). — Huger dem großen Melanchtbon waren bier noch viele andere, im Reiche der Wiffenschaft und Runft geachtete Manner geboren: Nifolaus und Johannes Burrus, beide hochverdiente Abte des Silofters Maulbrunn, in der zweiten Salfte des 15. Jahrh.; der große Mechtegelehrte Johannes Melandithon, und Phislipps Brudersfohn Sigismund Melanchthon, der als Profeffor der Phufit ju Beidelberg, und als einer der berühm= teften Arste des 16. Jahrh. befant ift; die Bruder Gi= mon, David und Jeremias Gifenmenger, alle drei unter dem Namen Siderverata als Dottoren der Arzneikunde berühmt; die beiden pfalzischen Urzte und Professoren der Medizin zu Beidelberg Johannes und Simon Roch, wohlbekant unter dem Ramen der Obsopai, am Ende des 16. und Unfange des 17. Jahrh.; der damals hochberuhmte Reisende Michael Heberer; endlich der gelehrte Landwirth Gugenmuß, der als verdienstvoller Cameralist und Beforderer der Landescultur nach der Mitte des 18. Jahrh. blübte. Bon alten Gebräuchen in Bretten ver= dient der Schäfersprung als ein Denkmal der frühe dort unter Vergünstigung der Fürstenbaufer Baden, Bruchsal, Pfal; und Wirtemberg ju Stande gefommenen weit um= her verbreiteten Schaferzucht Erwahnung 6).

Bon dem hohen Alter der Stadt hat man viele unerwiesene Sagen; folgendes läßt sich aus gleichzeitigen Denkmalern beweisen. Zum ersten Male findet man es im 8. Jahrh. im 15. Regirungsjahre Königs Pipin als Bretcheim im Engane genant 7). Unter demselben Namen komt es im 1. Regirungsjahre Karls des Großen im Kraichgaue 8), und sofort häusig zu den Zeiten dieses Königs 9) und unzter der Regirung seines Nachfolgers Ludwigs des Frommen unter dem Namen Bredaheim und Brethaheim immer im Kraichgaue vor 10). Es lag eigentlich in dem kleinen Salzgaue, der dem Enzgau nachbarlich angränzt,

und ein Theil des großen Kraichgaues ift 11), und war die Sauptstadt diefes Gaues, in welcher der Gaugraf feinen Gis hatte, von dem dann auch fcon in 12. Jahrh. der Gau felbst die Grafschaft Bredeheim im Rraich= gaue genant wurde 12). Damals mar es nebst dem Saue das erbliche Eigenthum Graf Poppo's von Lauffen und von Brettheim 13), eines Bruders des Erzbischofs Bruno von Trier 14) und im J. 1140 foll Kaif. Konrad III. den Flecken mit Mauern umgeben haben 15). Bon dem Grafen von Brettheim und Lauffen fam es, obne Sweifel durch Erbichaft, an die Grafen von Eberstein, fo wie es im 13. Jahrh. auf dieselbe Weise wenigstens jum Theile oder in gewissen Rechten an die Grafen von Zweis bruden gefommen ift 16). Graf Otto von Zweibrucken gestattete im 3. 1309 den damale noch gemeinschaftlich regirenden Pfalgrafen Rudolph I. und Ludwig das Sff= nungsrecht in feiner Stadt Brettheim, vertaufchte fie aber im J. 1314 gegen andere Befitungen an feine Bettern die Grafen von Eberstein, von welchen sie an den Markgras fen Rudolf von Baden fam, der sie im J. 1339 an die gemeinschaftlich regirenden Pfalzgrafen Rudolph II. und Ruprecht L verpfändete 17), bis sie endlich von diesem im 3. 1345 und von den Grafen von Eberftein ibren noch in Bretten inhabenden Rechten nach im J. 1349 durch Kauf ganglich an Surpfalz fiel 18). - Aus diefen Beiten hat Br. von dem Geldenmuthe feiner Burger, und ihrer Treue gegen den Landesfürsten ein glangendes Beifpiel aufzuweisen. Alls Kurfürst Philipp von der Pfalz wegen der von ihm gegen Oberbaiern unterstütten Erbe folge feines Sohnes Ruprecht im Herzogthum Nieder= baiern von Kaifer und Reich befehdet wurde, da bela= gerte im 3. 1504 Bergog Ulrich von Wirtemberg mit eie nem Beere von 20,000 Mann die Stadt, und warf ihre festen Mauern und Thurme nieder. Allein die Burger überfielen mit 400 Mann von Beidelberg hinzugekommenen Silfevollern den unvorsichtigen Feind, jagten das große Kriegsheer in die Flucht, und veranlaßten so die Aushebung der Belagerung, die 23 Tage gedauert hatte. Noch heut zu Tage wird die QBahlfiatt, auf welcher man die Leichname der erschlagenen Feinde beerdigte: die Schelmengrube genant 19). — Auch im furchtbaren

⁵⁾ Das Nabere f. in Gebres ebgedachter Schrift. 6) Eine Beschreibung diese Kestes sindet man in Gebres kleiner Ebrenit von Bretten f. 9. S. 30 ff. und von dem besaunten rheinsland. Sprickwerte: "dir geht es wie dem Hundchen von Bretten," bat ebenfalls Gebres a. a. D. f. 3. S. 8. ff. das Bretten," bat ebenfalls Gebres a. a. D. f. 3. S. 8. ff. das nothigste und zweckdienlichste angesübrt. 7) Higilo in carta donat. in Cod. Laureshem. diplomatico II. nr. MVCCCXCIII. 8) Odilulf in cart. donat. in eod. Cod. II. nr. MMCCLXIV. 9) Cartae in eod. Cod. nr. MMCCLXIX bis LXXI. 10) Cartae in eod. Cod. nr. MMCLXXXIV, MMCCLXVII. LXXIII.

¹¹⁾ Chronicon Gottwicense P. II. Libr. II, p. 574 et 759; Lamejus in Pagi Creichgoviae descriptione J. III et IV. u. Act. Acad. Palat, IV. 105 et 107. Sicraus Widder in Beschreibung for tursurfil. Pfalt au Rhein II, 188. 12) Henricus V. Inper. in diplomat. pro monasterio Wigoldesbere juxta vill. Odenheim. Dat. an. 1122. apud Honthemium in Histor. Trevirens. diplomat. I. in nota ad nr. CCCXIII. Conf. Browerus in Annal. Trevirens. Libr. XIII, sub Brunone LXX. Archept. in Tom. II. p. 19; Fridericus I, Imp. in carta de eod. coenobio anni 1161 apud Schoepflin in Alsat. diplomat. 1. nr. CCCII. Wetches aus ter eben angeführten Urfunde Raifer Beinrichs V. 14) Conf. Henricus V. Imp. I. c. Trithemius bervergebt. in Chronic, Hirsaug, ad an. 1123 Conf. Annalista Saxo sub anu. 1026, ap. Eccardum in Corp. histor, med. aev. l, col. 458. Lamejus in Pagi Creichgov. descript. J. XX. in Act. Acad. Palat. IV. p. 131 seqq. 15) Andreae in Bretta Creichgov. illustr. f. IV. 16) Widder in Beschr. der kursürst. Pfal; II, 189 f. 17) Widder a. a. D. S. 190 f. aus Crollius orig. Bipont, p. 200. prob. X. u. in Schoepflini histor. Zaring, Bad, II, 46. 18) Widder a. a. D. and Chlingensperg Process. in Causa success. Palat. et Praetios. Aurelianens. p. 126 19) An-

Bauernkriege, wo viele schwäbische Städte Waren nach Bretten, als einem fichern Orte geflüchtet hatten, fchlu= gen seine Burger den nach Rache und Plunderung dur-ftenden Saufen, der im J. 1525 die Stadt überfiel, mit großem Verlufte in die Flucht 20). Im 30jabrigen Krie= ge, als der Teind im J. 1621 Das ftolze Beidelberg be= drobte, nahmen Reiche und Gelehrte zu dem fichern Bret= ten ihre Zuflucht 21), und unter ihnen befand sich auch der berühmte Sanus Gruterus, der hier in dem Saufe feines Tochtermannes Schutz fand 22). 1632 wurde Bretten von den Raiferlichen unter Offa und Montecuculi crobert, beraubt, und seine Mauern und Thurme gebrochen 23). Im 3. 1644 nahmen es ihnen die Franzosen als einen offenen Ort mit leichter Dabe wieder ab, verloren es aber schon im folgenden Jahre wieder an die vereinigten Offreichisch = Bairischen Saufen, die damals die gange frangofische Befatung niedermach= Endlich aber im Pfalz. Orleanischen Erbfolge= friege im J. 1689 und gwar am 14. August wurde Bretten gleich den übrigen rheinlandischen Stadten verbrant, und ganglich verwuftet, und was die Serftbrungswuth der Frangofen noch übrig lief; ward bald darauf von Teut= . fchen felbst, dem Oberft = 2Bachtmeister Grafen von So= henzollern und dem Obersten der Paderbornischen Saufen von Bart auf Befehl des faiferl. Feldheren Ogilvi auf die schändlichste Weise verdorben 25). — Rach und nach flieg Bretten aus feinen Trummern wieder empor und wurde durch die Gorge weiser Landesvater und die Be= triebfamkeit seiner Burger zu dem heutigen Wohlstande gebracht, in welchem es nebst dem alten turpfali. Dber= amte durch den Reichsfriedensschluß vom 25. Febr. 1803 an Baden abgetreten murde. (Leger.)

BRETTLEBEN (Bretleben, Bredleben), Oorf im preuß. Reg. Bez. Merseburg, Kr. Eckartsberga, an der Unstrut, 2 St. südlich von Artern, mit 532 Einswohnern, 2 Kirchen und einem Nittergut des um die Bergswertswissenschaft und Ökonomie hochverdienten OberzBerghauptmann v. Tre bra, der die hiesige Feldwirthsschaft überhaupt, besonders aber den Hansbau sehr verzvolltommnet, und eine bedeutende Brantweinbrennerei, Salzpeter und Stärfefabrik errichtet hat. (Stein.)

BRETZENHEIM, eine Herrschaft an der Rabe, 14 Meilen groß, seit 1815 dem Großberzogthum Beffen einverleibt. — Früherhin besaß sie die Familie von Daun als ein kurkolnisches Leben, verkauste sie, mit

dreae in Bretta Creich. §. 1X; Gehres in Brettens Chronif S. 38 ff. und dort angef. Quellen. — Ut. v. Hutten rühnte
diese That in einigen lat. Actsen, f. Andreae l. c. Gehre p. 41.
20) Andreae l. c. §. X. ans Mich. Heberrer in ägwst. Dienste
darfeit; und Gehres in Brettens Chrenit S. 44—45.
21) Kalfer im histor. Schauplas ven Heitberg II. Eht. XX. Kap.
§. 13, und bieraus Andrea l. c. 22) Bolth. Venator in Panegyrico Javo Grutero scripto ap. Hittenium in memoriis philosophorum Decad. II. pg. m. 264.
23) Veiler in Merian.
topograph. Palatinat. Rheni Att. Bretten, aus dett angeführten
Quellen. Theatrum Europaeum Tom. II. p. 551. Kalfer a. a.
Q. 11, XX. §. 48. und hieraus Andre.
24) Seiter a. a. D.
Theatrum Europaeum V, 924. Kalfer II. XXI. §. 28, u. Ane
cere.
25) Andreae l. c. §. XI. und Gehres a. a. D. S.
57 ff. aus bert angezeigten Unellen. Eine Abbildung Br. ver dieser Berstehrung kuder man in Mexian's Topogr. Pal. Rh.

Genehmigung des Lehnsherrn, im 3. 1642, an den Gras fen Alexander von Belen, "welcher im 3. 1665 deshalb beim oberrheinischen Kreife so wie auf dem Reichstage im westphalischen Grafenfollegium Gits und Stimme erhielt. Im J. 1733 ftarben die Grafen v. Belen aus. Rurtoln nahm die Berrichaft jurud und belieb wieder den Grafen von Burmont damit. Als diefer 1744 ftarb, befam fie ein Freiberr von Roll, der die Aufnahme ins westphalische Grafenkollegium suchte, aber nicht erhielt. bin tam fie wieder in furtelnischen Besit, das nun eine Areisstimme davon führte. In den 1780r Jahren er-fauste der, 1799 gestorbene, Aursurst Rarl Theodor von Pfalzbaiern die Berrschaft Bretsenheim von Kurtoln für 300,000 Fl., fügte einige ritterschaftliche Guter hinzu, und legte dem Ganzen den Namen einer Graffchaft bei und schenkte fie feinem (1769 mit einer Opertangerin erzeugten) naturlichen Gobne, dem Grafen Karl August v. Beis Deck, der nun den Ramen eines Reichsgrafen v. Bregens Im Juli 1790 erhob Kaifer Joseph II. beim annahm. diesen Grafen in den teutschen Meichsfürstenstand. Der junge Fürst erhielt. zwar in demselben Monat schon, vom Fursten zu Reuwied, als damaligem Direttor der mest= phalischen Grafenturie, einen Verwilligungoschein zur Aufnahme in das westphälische Grafenfollegium; da aber alle Rollegialglieder, besonders Rurbrandenburg und Aurbraun= schweig dagegen waren und auch die übrigen reichegräf= lichen Rollegien nicht einwilligen wollten, wobei wol der Mangel an Legitimitat die Hauptursache senn mochte, so erfolgte auch diese Aufnahme nie. - Durch die Abtre= tung des linken Meinufers an Frankreich, im 3. 1801, verlor der Furft die Berrichaft Bretgenheim. Er gab diefen Verluft zu 49,898 Fl. jahrlicher Ginfunfte an. Durch den Reichsdeputationsrezeß (1803) wurde er dafür mit der Reichsftadt Lindau am Bodenfee, mit Ginfchluß des Gebiets derselben und des Stiftes barin entschabigt. Aber schon am 23. April d. J. trat er diese Acquisition wieder an Offreich gegen verschiedene bohmische Gerrichaften ab, welche diese Furstenfamilie noch jest besitst, den Dla= men der frubern Besitung behielt er aber bei und fügte noch den "von Reget" einer der bohmifchen Befibungen. biniu. Der jetige Chef derfelben, der gewohnlich in Wien wohnt, heißt Verdinand, ift geboren den 10. Februar 1801 und der alteste Cohn des Stifters der Namilie.

Der Fleden Bregenheim liegt 1°Ct. unterhalb Kreußnach an der Nahe und an der Straße nach Mainz. Er zählt 109 Häuser mit 500 Einw. — Das Schloß darin wurde im J. 1688, von den Franzosen zersstört. — Während diese Gegend im französischen Besig war, gehörte Bregenheim zum Kanton Kreuznach und Bezirt Simmern des Mhein= und Moseldepartements. — Vorher und bis 1801 gehörte sie zum oberrheinischen Kreisse, hatte einen Matritularanschlag von 6 Fl., einen Kreissenschlag von 8 Fl. und gab 3 Thr. 13½ Kr. zu einem Kammerziel. — Das Wapen der Herrschaft Bregenheim ist eine gelbe Bregel im rothen Felde. (F. Gottschalek.)

Bretzner, s. am Ende des Bandes.

BREUBERG, des Odenwaldes Krone, ift eleich ehr= wurdig durch seine Lage, wie durch sein Alterthum. In dem lieblichen Thale der Munling, welches von dem

aus feiner Afche wieder erftandenen Fleden Beerfelden an, den ichenen, durch Flur und Bewohner intereffanten Stadteben und Ortichaften Erbach, Michelftadt, Fürstenau, Ronig und Neuftadt vorbei, die Dumling nach Obern= burg dem Maine juführt, erhebt fich abgefondert der Breuberg mit feiner alten Tefte, beren Mauern noch in ihren Dentsteinen mit unvertilgbaren Sahlen auf bas I. 1204 gurudweisen. hier, wo noch taufend Jahre fruber der ftolgen fiegreichen Romer XXII erstgeborne, from= me, getreue Legion ihren Waffenplat, ihre Bader und Altare batte, wovon man noch die Spuren mit dem von dem Lucius Curtius Ursinus der Gottin Fortuna er= richteten Botivfteine, und einem andern, vier Gottheiten bilblich darstellenden Steine, findet, blubte in fratern Beiten ein Dynastengeschlecht, das fich von diesem Schloffe benannte und feinen Stammfig darauf hatte. von den Romern auf dem Breuberg angelegte Feste war freilich lange zerftort, als im Mittelalter teutsche Ritter fich daselbst festsetzen. Sie benutten jedoch die Trum= mern und Fundamente derfelben, erbaueten darauf eine wohnbare Burg, die bis diefe Stunde allen Sturmen der Beit madhtig getroßt hat, und noch gegenwartig bemohnt mird.

Der erfte aus Urfunden befannte Dynaft von Breuberg (Bruberg) ist Konrad, welcher im I. 1222 er= scheint (Guden. I. 951). Sein Sohn war allem Ber= muthen nach Eberhard v. Breuberg, genant Reiße oder Reuß. Unter letterem Ramen fomt aber ichon im 3. 1189 ein Konrad Reis vor, mit dem Beinamen von Lugelbach (Quzelenbach)*), welcher allerdings in biefes Geschlecht gehort, und der Bater des obgedachten Ronrade (v. 1222.) scheint gewesen zu fenn, denn diefer lettere heißt in einer Urtunde v. 3. 1239. (Guden. I, 558.) Dominus Reuz de Bruberg. Wie zu vermuthen, wohnten anfange die Reize zu Lugelbach, in der Berr= sogen aber, nach wiedererbauetem Schloffe Breuberg da= bin, und nahmen den Ramen davon an. Dies geschah alfo ju Unfang des 13. Jahrhunderts. Den Ramen Reug behielten die Dynasten von Breuberg fast das gange 13. Jahrh. hindurch noch bei; in der Folge aber findet man ibn nicht mehr in Urfunden.

Durch Heirath und Vererbung kam die Halfte der Herrschaft Breuberg an die Herren von Trimberg, und von diesen durch Rauf im J. 1336 an Graf Rudolf v. Wertheim und Gottsried Herrn von Eppenstein. In der Folge erhielt das Wertheimische Haus drei Viertel, wogegen aber Eppenstein nur ein Viertel an bemeldter Herrschaft hatte (die Dunasten von Breuberg waren schon im 14. Jahrh. ausgestorben). Graf Wischaft lit. von Wertheim brachte endlich (1497) ganz

Breuberg zusammen. Alls aber dieser im J. 1556 ohne Erben farb, ergriffen die Grafen von Erbach, vermoge früherer Vergleiche, den Besits der halben Herrschaft Breuberg, und die andere Salfte fam an das graftiche Baus Stolberg, durch Eppensteinische Beirath und Erb= schaft. Ludwig Graf von Stolberg überließ folige an seine drei Edchtermanner die Grafen v. Eberstein, von Manderscheid und von Lowenstein, die auch die= fen Untheil eine Beit lang gemeinschaftlich befagen, und im J. 1574 den Burgfrieden ju Breuberg feierlich be= schwuren. Rach Abgang der Baufer Manderscheid und Cherftein, fam der gange Eppenfteinische Theil an das Baus Lowenstein=Wertheim, das noch im Befige deffele ben fich befindet, und mit dem graft. Saufe Erbach= Schonberg eine gemeinschaftliche Verwaltung der Berr= schaft Breuberg, unter Großherzogl. Beffischer Couverasnitat, fuhrt. Jeder der beiden Besiger von Breuberg balt jedoch seinen befonderen Justigamtmann auf dem Schloffe Breuberg; der Hoheitsbeamte aber wohnt in Sochst. Mit der Gemeinschaft auf Breuberg hat es aber noch folgende besondere Bewandtniß. Wenn aus den fürstl. Lowenstein= Wertheimischen — oder dem graft. Erbach = Schonbergischen Saufe ein Ganerbe ftirbt, so muffen deffen binterlaffene Erben bei den andern Ganer= ben, vermoge der aufgerichteten Vertrage, oder des edeln Burgfriedens, die Offnung suchen, den Burgfrieden geloben, und fich der Treue der gemeinschaftlichen Unterthanen durch feierliches Gelobnig verfichern, auch ihre beis derfeitige Beamten wieder in Pflichten nehmen u. f. w.

Die große Velfenburg Breuberg ift durchaus fehr wohl gebauet, hat ein ichones Unfehen von außen und innen, zwei Kapellen zur Verrichtung des katholischen und protestantischen Gottesbienstes, aber Mangel an Waffer. Im 3. 1543 fand man bei Eroffnung eines Festungsgrabens verschiedene unterirdische Gewolbe, zum Theil schwarz und verbrant; woraus man geschlossen, daß darin ein beftandiges Teuer unterhalten worden, welches aber irrig ift; es waren romische Bader, in welche das in dem schwarzen Gewolbe geheiste Waffer geleitet wurde (Anapp Eins dieser Gewolbe war ein Saal 1. c. §. 46, 91.). Ein anderes aber fleineres, auf 49 Gaulen geftugt. ebenfalls auf Saulen von gebackenen Steinen rubend, mar jedoch schon größtentheils zerfallen. In dem vierten Gewolbe ftand ein Altar; der Boden war wie ein Berd gestaltet; vier Rinnen leiteten das Blut der Opferthiere nach außen ab. In einem noch etwas tieferen Ge-wolbe fand man einen Botivstein mit der deutlichen In=

fchrift:

NAE.SAC RVM. L. CVRTIVS. VRSINVS.

FORTV

Mehst einem schon gedachten Steine, vier Gottheiten bilde lich enthaltend, fand man noch ein Mauerstück von gestünchter und zum Theil schon gemalter Arbeit. Endlich auch noch 5 Siegelplatten mit Inschriften der XXII. Les gion, namentlich einer, welche die Seit der Erbauung des Nömerkastells unter dem Kaiser Severus (nach 236.) bes währt. Bon diesen Legionsteinen fand späterhin der mains

^{*)} Das jur Herrschaft Breuberg geherige Dorf Lügelbach ift ber hanptort einer ehemaligen Cent, und liegt eine ftarte hatbe Stunde vom Main, und eine gute Stunde vom Breuberge. In bessen Rabe sieht man die Ruinen zweier Ritterburgen, Steinhaufen und Mubthausen, woven eine oder beide der Sig der alten Reize von Lüzelbach mogen gewesen seyn. Auch finden sich bei biesem Orte die Spuren eines rouischen Rasiells, eines Bades, zwei anderer Gebante, und eines Signalthurms (f. Knapp's romisch: Densmäller des Otenwaldes, §. 42, 43, 90 und Sab. I.).

ger Alterthumeforfder, P. Fuche, noch mehre. Der= felbe bemerkt dabei (in feiner alten mainzer Gefch. Th. II. S. 217.): Er habe felbst unten am Schlosse Breuberg auf der Rordseite Erummer von romischen Guß= mauern angetroffen, welche bas erfte Alter der romi= fchen Goldaten = Arbeit in Teutschland verrathen hatten. Wenn aber P. Fuche (1. c. S. 216.) das Momerkaftell auf dem Breuberg für das Munimentum Trajani halt, wovon Ammian. Marcellinus, XVII, 1. spricht, so hat er sich geirret, wie ich anderwarts naber zeigen werde.

In dem 30jahrigen Kriege hat dieses Schloß vieles ausstehen muffen. Im J. 1631 wurde es von Tilly befegt, nach dem Siege der Schweden bei Lugen, welches in der Folge Anlaß zu vielen Swistigkeiten und manchen, faum jenem barbarifchen Seitalter verzeihlichen Unbilden gab. Die dortige kostbare Wasserleitung bat der befannte Turenne im 3. 1675 ganglich verdorben, und dadurch dem fehr tiefen Felfenbrunnen im Schloffe fein Waffer auf immer entzogen.

Mitten im Schloffe steht ein bober fehr starker Thurm, welcher noch von der Urzeit herstammen soll, was jedoch der gelehrte Alterthumsforscher Anapp mit Recht be= preifelt (1. c. S. 169.). Das Bugehor des Schloffes Breuberg besteht in der gleichbenannten Berrichaft oder dem Umte Breuberg, welches in 4 Centen abgetheilt ift, Namentlich: Neuftadt, Bochft, Luselbach und Rirch= brombach. Das Ganze umfaßt 2 Schloffer, eine Stadt, 2 Marktflecken, 32 Marr= und andere Dorfer, und 18 Höhfe, Muhlen und einzele Saufer. Bohngebaude gahlt man 1599 und Einwohner 10,432. Die fleine Stadt Neuftadt mit dem Beinamen in der Rosenau, liegt dicht am Fuße des Breubergs, ift nicht groß, hat eben fo wenig als das Schloß Breuberg einen eigenen Pfarrer, sondern pfarrt nach Sandbach; übrigens aber bemerkt man darin viele ichene Saufer. Reuftadt und Breuberg jählen 139 Wohnungen und 790 Bewohner. nahgelegenen Pfarrdorfe Sandbach war in dortiger Pfarrfirde das Erbbegrabnig der alten Grafen von Wertheim, welche zugleich herren von Breuberg gewesen find. dem Marktfleden Sochst an der Mumling, 1 Stunde oberhalb Neustadt, war ehemals ein Benediktiner=Non= nenkloster.

In dem Marktflecken Kirchbrombach, 2½ St. von Reuftadt mar ehemals ein Schloß. (Dahl.)

BREUCI (Boevinor), eine der ansehnlichsten pan= nonischen Bollerschaften, die in den Sbenen und Bergen von Boenien bis an die Save wohnte *). Sie nahmen Theil an dem allgemeinen Aufstande unter Ba= (Ricklefs.)

BREUGHEL (Peter), 1) der Alte, auch der Aus ftige genant, geboren gu Breughel einem Dorfe unweit Breda 1510, geft. 1570 ju Bruffel, lernte die Malerei bei Peter Roeck van Aelst. Auf seiner Reise nach Ita= lien zeichnete er die vorzüglichsten Gegenden und Unsich= ten der Alpen, und wendete seine Zeit überhaupt so gut

an, daß er bei seiner Ruckkunft im 3. 1551 jum Mit= gliede der Malergefellschaft aufgenommen wurde. Wegenstånde, die er behandelte, sind voll froher Laune, die fich in Bauernhochzeiten, Tangen und andern auß= fpricht, aber felbit bei ernftern Gegenstanden unterließ er nicht, einen fomischen Bug anzubringen, und nur Tenier ist ihm hierin gleich gekommen. 11m die 2Bahrheit der Natur beffer zu beobachten, befuchte er diese landlichen Beste felbst, und daber tomt es, daß seine Bildungen so vielen Reig fur den Befchauer haben. Die Anordnung in feinen Gemalden ist verstandig, die Zeichnung richtig; Sopfe und Sande find geiftreich behandelt, an der Befleidung ift nichts auszusetzen. Biele feiner radirten Blatter, die eine angenehme Unterhaltung gewähren, find

mit P. B. bezeichnet.

2) Breughel, Johann, auch Sammet Breughel genant, murde 1589 ju Bruffel geboren. Er verlor fei= nen Bater Peter Breughel fruh, und murde von feiner Großmutter erzogen. Nachdem er den Unterricht mehrer Meifter genoffen, begab er fich nach Roln, und dann nach Italien. Früher meift mit Blumen = und Fruchte= malen beschäftigt, wurde er in der Folge ein trefflicher Landschaftsmaler, und erlangte eine solche Geschieflichkeit in fleinen Figuren, womit er feine Landschaften ausschmuckte, daß sich Mamper, Steenwick u. A. in die= fer hinficht feiner fur ihre Gemalde bedienten. Selbst Rubens, van Baelen, Rottenhammer bedienten fich fei= ner, und ließen von ihm die Sintergrunde in ihre Gemalde malen. Gines feiner vortrefflichften Gemalde, das Paradies, verfertigte er mit Rubens gemeinschaftlich; Rubens malte hier Mam und Eva, Breughel aber verfertigte mit dem größten Bleife die Landschaft und Thiere. Dieses Gemalde wurde in der Folge für 7350 hollandis sche Gulden verkauft. Auch die vier Elemente (in Mailand, eine Zeit lang im Mufeum Napoleon), sind Meifterftucke, nicht weniger fein Vertumnus und Bello-Huch hier malte Rubens die Figuren, und man fieht in dieser Arbeit, wie beide Meister wetteiferten. — Bon B's fruchtbarem Pinfel findet man in allen großen Galerien Werke, in denen man eine leichte und geiftreis die Behandlung, richtige und mahre Zeichnung sowol der Kiguren als Landschaften findet; alles ift mit der größten Sorgfalt ausgeführt, ohne dem darin herrschenden großen Schade, daß er fich des Blau Geschmack zu schaden. in feinen Entfernungen zu fehr bediente. Sein Todes= jahr wird um 1640 angegeben (nach Felibien 1642.). Den Ramen Sammet Breughel erhielt er daber, weil er fich im Binter immer in Sammet fleidete. Er hat auch mehre Blatter, und Sadeler, Hollar, Galle u. A. haben nach ihm, radirt. (Descamps T. 1. p. 376. d'Argen bville überf. Th. 3. S. 385.).

3) Peter, des Borigen Bruder, ift am befanntefien unter feinem Beinamen Bollen : Breughel, den er wegen feiner Darftellungen von Teufel= und Beren= Scenen erhielt. Fur eins feiner beften Gemalde halt man den, in der Galerie von Floreng befindlichen, Drs pheus, der vor Pluto und Proferpina die Lyra spielt. Man hat von ihm auch Feuersbrunfte und Belage rungen.

4) Abraham, genant der Reapolitaner, auch

^{*)} Ptol. II, 16; Plin. III, 28. **) Suct. Tib. 9; Flor.

der Rheingraf, geb. zu Antwerpen 1672, ging nach Rom, wo er sich verbeirathete, und dann nach Reapel, wo er blieb. Er zeichnete sich aus durch Fruchtz und Bluzmenstücke, und bat deren auch mehre in die bisterischen Gemälde von Luca Gierdane gemalt. — 5) Sein Bruzder Johann Baptist, mit dem Beinamen Meleazger — so wie 6) sein Sohn Kaspar arbeiteten in der gleichen Gattung, und werden mit Achtung genant, wenn sie gleich Abradam nicht erreichten. (H.)

BREUM, ein Belt, das unter den bstlichern Bindelieiern in den beben Bergen von Turel saß*). Späterbin führen sie den Ramen Breones eder Briones,
und erstbeinen als Räuberberden, die jedech Theodorich,
Er de Maathen im Jacol zu halten muste **). (Bickless)

St. d. Ofigethen im Sügel zu balten wußte ??). (Ricklefs.) BREUNING (Christian Heinrich), Projeffer der Rechte in Leipzig, geboren baselbst den 24. Dec. 1719, wo sein Bater, Johann Friedrich, Rollege an der Tho=madschule war. Er studirte auf der Hochschule feiner Ba= terstadt, erhielt 1754 ein außerordentliches, 1762 das or= dentliche Lebranit des Natur= und Belferrechts, und starb den 16. Dee. 1780 in Dürftigkeit, weil er, wiewol in frühern Jahren ein beliebter Lehrer und als ein geschick= ter Jurift bekant, fid durch fein Betragen miefallig ge= macht und das Sutrauen verloren batte. Er hat eine gro= he Anzahl Disputationen und einige andere Schriften berausgegeben, die von feinen guten Kentniffen jeugen, alš: De patria potestate ejusque effectibus ex principiis juris naturae, Tract, I. et II. Lips. 1751 — 35.4. De praescriptione jure gentium incognita. Ib. 1752. 4. Primae lineae juris ecclesiast. universal. Frf. 1759. 8. Primae lineae juris naturae. Lips. 1767. 4. De matrimonio cum secunda conjuge contracto priore non repudiata. lb. 1776. 4. Er hat aud Gartner's Institutt. juris criminal. 1765. 8. Randins 10 Trattate de successionibus ab intestato, 1771. 8., ferner: 18 Specimina und Quaestiones juris controversae, mit einer besondern Prolusion und über 150 spec. und Quaest. jur. contr., in welchen meistens praktische Materien abgehandelt werden, druf= (Baur.)fen laffen +).

Breuning von und zu Buochenbach (Hans Jacob), aus dem fleinen Oerse Buchenbach an der Jart,
im wirtembergischen Oberamte Künzelsau abstammend,
und daselbst 1552 geboren. Von Reiselust getrieben,
durchwanderte er in jungen Jahren Frankreich, wo er
sich 3 Jahre verweilte, England und Italien, und schiffte
sich im April 1579 zu Benedig nach Konstantinopel ein.
Von bier aus bereiste er, mit dem Franzosen Jean Carlier de Pinon, Griechenland, Agypten, Arabien und Syrien, und kam nach einer Abwesenheit von sast 7 Jahren
in sein Vaterland zurück. Er wurde 1595 Oberhofmeisier bei Johann Friedrich, Herzog von Wirtemberg, den
er auf die Hochschule nach Tübingen begleitete. Von die-

fem Gurften ermuntert, der das Sagebuch feiner Reifen in der Sandichrift gelefen hatte, ließ er daffelbe drucken, ftarb aber 1610 noch ebe ber Druck vollendet mar. Die= fes jett febr feltene Querk führt den Sitel: Orientalische Renf des Golen unnd soften Banns Jafob Breuning von und ju Buochenbach, fo er felbander in der Zurfei, sowol in Europa als Afia und Ufrita, benant= lich in Griechenland, Agupten, Arabien, Palaftina, das benliche gelobte Land und Enrien, nicht ohne sondere gro-Be Gefahr vor diefer Zeit verrichtet. Alles in finff under= schiedliche Meerfarthen disponirt ze. Strasb. 1612. Fol. m. vielen Apf., von denen einige feltene Thiere vorstellen. Brenning bat zwar manches von früheren Reisenden ents lebnt, fein Wert enthalt aber doch auch viel eigenthunlid Renes über Sitten und Religionen und ichalbare Beitrage gur genauern Ortotentniß ?).

BREUSCH, Bruseli, ein Fluß im feanz. Dep. Miederrhein; er entspringt auf dem Wasgau und mundet sich bei Strasburg in die Il; ein Theil davon ist von Wolsbeim bis Strasb. in einen Kanal verwandelt. (Hassel.)

BREVAL (John Durant), ein Englander, Gehn eines Kanonitus von Westminster, studirte im Unfange des 18. Jahrhunderts ju Cambridge, ging aber von da als Fahnenjunter jur englischen Armee, die damals in Flandern ftand. Der Bergog von Marlborough, der ibn als einen talentvollen Sopf fennen lernte, gab ihm eine Sauptmannöstelle, und bediente fich feiner bei verschiede= nen Regociationen mit den teutschen Fürsten. Die Refultate seiner auf Reisen gemachten Beobachtungen machte er unter dem Titel befant: Remarks on several parts of Europe, relating chiefly to the history, antiquities and geography of those countries, through which the autor has travelled, as France, the Lowcountries, Lorrain, Alsace, Germany, Savoy, Tyrol, Switzerland, Italy and Spain. Lond. 1726. ed. 1738. Vol. II. fol. mit 42 Aupfern und einer Rarte; ein Werk, das fich durch das gefunde Urtheil des Berfaffers und durch einen Reichthum mannigfaltiger Notigen auszeichnet, besonders in hinficht auf Geschichte, Inschrifs Auch als ten, Archäologie und Alterthumer überhaupt. theatralischer und scherzhafter Dichter (The art of dress. 1717. S. u. a.) madite er sid befant. Da er sich aber einen Angriff auf Pope'n erlaubte, so gab ihm diefer eine Stelle in der Dunciade C. II. v. 126 und 238. Breval ftarb 1739 *). (Baur.)

BREVEN, Brevia, auch Breves, war eine in früheren Jahrhunderten, dech weniger in Teutschland, als in auswärtigen Staten übliche Benennung von mancherlei Unsfertigungen, gerichtlichen sowol, als außergerichtlichen. Sie führten ihrem Inhalt und Swed nach besondere Bezeichnungen, als annuitatis, codicilli und dergleichen, megen aber obigen Umstands wegen hier füglich übergan-

^{*)} Strab. IV, 6, 8; Ptol. II, 13. **) Cassiod, I, 11; Paul. Diac. II, 13.

^{†)} W ciblich's zur. Nachr. v. Rechtegel. 1. Th. 89. Weiz gel. Sachsen 29. (Ed'e) Leipz. gel. Tageb. 1780. S. 90. Lemgeer Bibl. 19. Bb. 693, Algem. jur. Bibl. 1. Bb, 218. Meufel's Ler. b. verft. Schriftft. 1. Bb.

^{†)} Baumgarten's Nachr. von einer holl. Biblieth. 6. Th. 56 ff. Meusel bibl, hist. Vol. I. P. II. 83. Bedmann's Lit. d. Alt. Reisebeschr. 2. Bd. 269 ff. Biogr. univ. T. V. (von Epriés).

^{*)} Acta erudit. e. 1727, p. 97 -- 102. Leipz. gel. Seit. 1734. S. 130. Meusel bibl. hist. Vol. VI. P. II. 174. Biogr. univ. T. V. (von Suard).

gen werden. Du Fresne und bie Benediftiner im Nouv. Traité de Dipl. fuhren deren in großer Menge an, wor= auf verwiesen werden fann. Bier werden nur die papft= lichen Breven zu berücksichtigen seyn. Ihren Namen ba= ben fie zwar, wie Breven überhaupt, wol ohne Sweifel, von dem lat. brevis, fury *), und ursprünglich mag auch Rurze, geringe Ausdehnung, dem Begriff jum Grund gelegen baben. Bei papftlichen Urfunden macht aber die Rurge fein wefentliches Unterscheidungszeichen eines Breve von andern feierlicheren, von Bullen; denn es finden fich Breven, welche wol noch ausgedehnter und weitlaufiger find, als viele Bullen. Dagegen beziehet fich das breve auf die Art des Beschluffes, indem dieser nach dem In= halte der Breven feiner Weitlaufigkeiten, befonders feiner vorgangigen Berathung mit den Kardinalen bedurfte. Bor der Mitte des 15. Jahrh. gibt die Art der Musfertigung auch noch kein sicheres Merkmal zur Unterscheidung eines Breve von einer Bulle an die Hand. Seitdem hat aber, mit wenigen Musnahmen, mehr Gleichformigfeit darin Statt gefunden. — Die Aberschrift ift der Rame des Papstes mit dem Titel Papa, nicht Episcopus und servus servorum Dei; mit Angabe der Sahl, der wieviel= ste er des Namens ist, 3. B. Alexander PP. VII. in Rapitalschrift, fast am oberen Rande des in Patentform beschriebenen Pergaments mitten über der erften Beile des Breve felbft. Dann folgt die Begrußung, 3. B. Dilecte fili salutem et Apostolicam benedictionem, und am Schluß: Tibi Apostelicam benedictionem peramanter impertimur. Godann das Datum mit bem Orte der Ausfertigung, die Anzeige der Befiegelung, Sahr und Tag nach Chr. Geburt, endlich das Regirungs= jahr des Papftes. Unterschriften haben die Breven nicht, nur eine Contresignatur. Alls wesentliche Kennzeichen find anzunehmen, daß die Schrift in den Breven immer die italianische ift, und die Aussertigung unter dem Fischerring geschiehet. Dieses Siegel enthalt den h. Petrus in ci-nem Fischerkahn mit ausgeworfenem Res. Die Umschrift ift wie die Uberschrift, Rame und Sitel des Papftes, denn nach dem Tode eines Papstes wird der Fischerring zerschlagen und für den Nachfolger ein neuer gefertigt. Das Siegel wird nicht unter das Breve, sondern auf der Außenseite in rothem Wachs aufgedruckt, ift, wahrschein= lich mehrer Befestigung wegen, mit einer gedrehten Schnur, oder einem doppelten ftarten weißen Bindfaden umgeben und mit einer blechernen Kapfel bedeckt. Diefer Fischer= ring wird nie bei Bullen, umgetehrt auch die bleierne Bulle nie bei Breven gebraucht. Das Breve ift gewohn= lich in kleiner Briefform zusammengelegt, ungefahr vier Boll lang und zwei breit. Durchgeftectte fchmale Pergamentstreifen, unter dem Giegel befestigt, geben den Schluß, wie bei Briefen überhaupt früher üblich war. Doch erhalt fie der, an den fie gerichtet find, auch wol ungeschlossen und ohne Siegel. - In Ansehung des In= halts last fich keine feste Regel weiter angeben, als daß ein Breve nicht in dem Konsistorium der Kardinale berathen und beschloffen wird, fondern unmittelbar vom Papite ausgeht. Es betrift daher gewöhnlich nur min= der wichtige Gachen. Oft find Breven nur Sofflichkeite= briefe, Kanzleischreiben, doch unterscheiden sie sich wieder von den motus proprii der Papste, welche nie besiegelt, aber von dem Papst selbst unterschrieben werden, so wie von eigentlichen, oder Privatbriefen der Papste, zu welschen das Familiensiegel gebraucht wird. Auch enthalten die Breven vielfältig Mesolutionen und Bestimmungen in Angelegenheiten Einzeler, oder der ganzen tatbolischen Kirzche und werden dann auch wol mehrmals, oft doch nur als Kopien ausgesetztigt. — Weil Breven nicht häusig in Urkundensamlungen vorsommen, so mögen einige aus dem Dillenburger Archive hier einen Platz sinden, und der gegebenen Erslärung zur Bestätigung und Erläutezrung dienen:

"ALEXANDER PP. VII.

Dilecte fili Nobilis vir salutem et Apostolicam benedictionem. Quantum ex nobilitatis tuae gratulacione Lactitiae ac noluptatis coeperimus" (sic) "his argumentis tibi significare cupimus, quae eximiae tuae pietati, et in hanc sanctam sedem obseruantiae respondeant, ea sane in Principe viro collocata magnae semper sunt utilitati futura, cum splendore, et dignitate, quam ex illo accipiunt, non unam domum complectantur, sed in plurimorum oculis animisque nersentur. Quae res, et ad Pontificiam claritatem promerendam, cui nihil gratius his nirtutibus accidere potest, cum ad similia studia in aliis excitanda plurimum confert. Quare te a nobis amari diligique speramus nunquam nobis iniucundum futurum, qui ea sis huic sancte sedi relaturns, quae ab amore in te nostro, tuaque ipsa constanti pietate non immerito efflagitantur. Nobilitati tuae Apostolicam benedictionem peramanter impertimur. Datum Romae apud sanctain Mariam Maiorem sub Annulo Piscatoris die III. Julii **MDCLV** Pontificatus Nostri Anno Primo. Natalis Rondininus."

Die Auffchrift ist: "Dilecto silio Nobili Viro Mauritio Henrico Principi Nassovio." Meris Heinrich war Sohn und Nachfolger des während des Jojährigen Kriegs zur römischen Kirche übergetretenen Grafen, nachher Fürsten, Johann Ludwig zu Naffau Hadamar, welcher leste als kaiserl. Gesandter bei den westphäl. Friedenkuntershandlungen hauptsächlich befant ist. Ein am nämlichen Lage an des ersten Bruder Hermann Otto, Propst zu Bamberg, erlassenes Breve, hat die nämliche Veranlassfung, ist aber verständlicher abgesaste. In der Anrede und Aufschrift ist: vir nobilis, weggelassen. Ein spätesres Breve an den nämlichen Fürsten Moris Heinrich, hat doch eine Angelegenheit zum Gegenstand:

A. PP. VII. wie oben.

"Dilecte fili Nobilis Vir salutem et Apost. Benedictionem. Nobilitatem Tuam, quam ob eximiam pietatem, et in Sanctam hanc sedem deuotionem in Christi visceribus assidue gerimus, et de ea, ut de filio peculiariter Nobis dilecto, cogitamus, in tanto, ac tam graui negocio, quale est illud, de quo agitur ob mortem charissimi in Christo Filii Nostri Ferdinandi Imperatoris electi, preterire non possumus, et Te etiam non uehementer exhortari ad catholice religionis causam, et sancte ecclesie

^{*)} Nach Einiger Bermuthen bas Stammwort von Brief. (U.) Elig. Encyclop. d. Wiff. u. R. XII.

dignitatem pro nirili tuendam hoc tempore adeonecessario, et ab Ecclesia catholica dissidentium conatibus, atque insidiis opportuno. Nam Te non latet quo in statu relicte sacri Imperii et Germanie res hac morte Christiane reipublice nunc presertim afflicte et in maximis tribulationibus uersanti, aliena, acerbaque. Ac propterea animo nunc presertim nigilandum, et totis viribus incumbendum, ne quid isthic incommodi, aut detrimenti capiat sancta religio et ea fides, quam magna adeo germanie pars reliquit, sequuta falsos Prophetas, et Duces cecos, et operarios subdolos, quorum finis fuit secundum opera eorum. Nam vere quod cum lacrimis et cordis Nostri immenso cruciatu dicimus, non aliunde tot bellorum calamitates, tanta licentia, tanta confusio, ac rerum omnium perturbatio, quam à falsis his Doctoribus, qui habent nelamen malitic libertatem, uclut a fonte fluxerunt. Quare age, dilecté fili, quod in patriam charitas suadet, quod in sanctam hanc sedem piam et amantissimam matrem tuam deuotio, quod in Denm pietas, et ipsa de Te opinio, atque expectatio reposcit, eniteré, atque omni contentione, omni studio diligenter elabora, ut uerus Dei cultus et illius gloria, et sancte eius ecclesie authoritas in hoc interregno precipue conseruentur, ac pre ceteris salua custodiantur, cum hoc Te dignum est, tum in illud etiam incumbere Te magnopere optamus, ut si quid officiis, si quid authoritate, si quid consiliis uales, id omne in eam rem conferas, ut talis Imperator eligatur, qualem christiana respublica et sacrum ipsum Imperium implorare nidentur. Quod ueró preclara, et insignia sint que de tua uirtute, ac pietate Nobis pollicemur, nolumus Te fusius adhortari. Cum enim Te intimé diligamus, cupimus quotidie magis augeri merita tua, nouasque ad eas quas ingentes habemus, amoris, et charitatis Nostrae causas adiungi, nihil porro gratius, nihil iucundius prestari Nobis à Te potest, quam si in hoc negotio adeò graui, et necessario fortitudinem et constantiam tuam ostendas. bilitati interim tue ex intimo cordis affectu felicia cuncta a Domino precamur, et Apostolicam benedictionem peramanter impertimur. Datum Castri Gandulfi sub Annulo Piscatoris die XXVIII. Aprilis MDCLVII. Pontificatus Nostri Anno Terno. Natalis Rondininus."

Die Aufschrift dieses Breve ist: "Dilecto Filio Nobili Viro Principi Nassauio. Hadamariensi," ohne Beifügung des Namens. — Daß obige zwei Breven nicht eigentliche Urkunden zu nennen sind, ist einleuchztend. Und eben dieses mochte wol bei den meisten Brezven der Fall seyn. (v. Arnoldi.)

BREVES (François SAVARY de), einer der gewandtesten Regoeiatoren unter den Regirungen Heinrichs IV. und Ludwigs XIII. und überdieß ein um die Wise schaften verdienter Mann, auß der alten Familie Savary in Souraine, die durch die Che seines Laters zur Herrschaft Breves gelangte, wurde 1560 geboren. Zwei und zwanzig Jahre alt, begleitete er einen weitläusigen

Verwandten Jacq. de Savary Laneorme, der im J. 1582 ale Botschafter nach Konstantinopel ging. Der Bot= schafter ftarb im 3. 1590. Breves meldete dem Sofe den Tod deffelben und verlangte Beglaubigungebriefe als Machfolger. Er wurde angewiesen als Resident zu bleis ben, bis ein neuer Botschafter anlangen murde. Er ant= wortete: fein Glied feiner Familie habe je eine Stelle dieser Art angenommen; er werde nach Frankreich gurud= kommen mit den geheimen Bertragen, die er mit der Pforte abgeschlossen und man wurde eine mehrjährige Arbeit verlieren. Jest erhielt er den Titel Botichafter und der turfischen Sprache volltommen machtig, genoß er als folder das Bertrauen Amurath's III., der auf feinen In= trieb an die Marfeiller eine Auffoderung erließ, fich Beinrich IV. ju unterwerfen, wenn sie nicht Strieg mit ihm haben wollten. Spater fchlog er mit Admet den berühmten Vertrag von 1604 ab, der alle bisher Franfreich jugesicherten Bortheile bedeutend vermehrte. - Bei feiner Abreise aus Konstantinopel im Mai 1605 blieben ihm zwei schwierige Geschäfte-übrig, namlich zu Tunis und Allgier die vom Großberen ausgewirften Befehle gur Freilaffung der Chriften, insonderheit der Frangosen und die Buruckgabe der genommenen Schiffe und Effecten vollsie= ben zu laffen, da diefe Raubstaten schon damals die Be= fehle des Gultans wenig achteten, wenn fie nicht mit ib= rem Vortheile übereinstimmten. Indeffen gelang es ibm ju Junis, wo er einen Pafcha fand, der ihm feine Er= nennung verdankte, und der mit Gefahr feines Lebens Die Foderungen des frang. Botichafters durchfette, nicht aber zu Algier, wo er einen beleidigten Gegner antraf. -Che übrigens Br. aus dem Orient gurudfehrte, besuchte er noch Palafina, Agppten, Die Inseln des Archipels und einen Theil der Rufte Affiens und Afrikas. Endlich landete er, nach einem 22jährigen Aufenthalte im Drient, am 19. Nov. 1606. zu Marseille mit bedeutenden literarischen Schätzen, mit mehr als 100 turtifchen und perfifchen Sandschriften, die fich jett in der konigl. Bibliothet befinden. Auch ließ er mehre oriental. Schriften drueten 1). Im 3. 1607 wurde er jum Staterath und Kammerheren und im folgenden Jahre zum Gefandten in Rom ernant, wo er bei einem bjahrigen Aufenthalte vorzüglich das Gleichgewicht zwischen Frankreich und Spanien aufrecht zu erhalten suchte und außer andern die Verhandlungen über die Clevische und Mantuanische Succession beforg= te 2). --Rad Heinrichs IV. Tode wurde Br. von der Konigin Mutter als Gouverneur des Bruders des Ric-

¹⁾ Bu biesem Behnfe ließ er ju Rom oriental. Lettern gießen, mit welchen dort und ju Paris, außer einigen orientalischen Sandschriften auch (1615) ber obgedachte Vertrag von 1604 gedruckt wurde. Die meisten bieser von Et. Paulin und H. Sionita gekleiteten Drucke sühren die Aufschrift: ex typographia Savariana. Diese orientalischen Lettern, die nachber auf tonigl. Rechnung an den Buchtrucker Vitran tamen und nach dem Drucke von le Jay's Potyglette und einiger andern Werke bis 1679 nicht mehr gebraucht wurden, schienen eine Zeit lang verloren, so daß man Witran in Verdacht batte, er babe sie vernichtet, damit die gedachte Polyglotte als ein unvergleichliches Dentmal bestehen möchte, bis Deguignes späterhin in einer Niederlage der ton. Druckere sie wieder fand. 2) Alle diese Gesandtschaft betressenden Papiere sind unter den Hanschriften der tönigt. Bibliothet in 3 Keliobänden aufbewahrt; Gaillard hat Auspäge aus denselben geliesert.

nigs J. Bapt. Gafton berufen, von dem Connetable de Lunnes aber (1618) als dieser zur Macht gelangte, wie= derum entfernt 3). Run dauerte zwar de Lunnes Gerr= schaft nicht lange; Br. fam aber nicht wieder an den vo= rigen Posten, sondern wurde Oberstallmeister der Konigin, Graf von Breves und Ritter des heil. Geiftesordens. (1625) Noch hatte er 1626 Antheil an der Notablen Verfamlung und an dem Conseil des depèches 1627. Im folgenden Jahre starb er. — Außer einem Bericht über seine Reisen (Paris 1628. 4.), die seine Sekretar Jacq. de Castel wabricheinlich nach seinen Memoiren schrieb, hat man von ihm ein paar im entgegengesetzten Sinne gefdriebene, der Reife beigedruckte Werkchen; ei= nen discours abrégé des asseurez Moyens d'anéantir et ruiner les princes ottomans, worin er von den driftlichen Rofaten, die er mit den Ruffen für gleich halt, Beunruhigungen der Turken voraussetzt, und einen discours sur l'alliance qu'a le roi avec le grand seigneur, worin er zeigt, wie nuglich dieß Bundniß fur die gange Christenbeit ift. - Er binterließ mehre mannliche Erben, die bedeutende Poften befleideten, und feine Fami=

lie dauert noch gegenwärtig fort *). (H.) BREVET — mit Breve verwandt — werden in Franks reich insonderheit offene tonigl. Gnadenbriefe genant, die jum Theil ziemlich unbedeutende Gunftbezeugungen bewilligten. Go nannte man Habits à brevet, ein eigenes Hottleid Ludwigs XIV., das die bis dahin übliche spa= nische Tracht verdrangen half. Die Erlaubniß es zu tragen, gehorte eine Beit lang ju den größten Gunftbegeu= gungen. Gie wurde nur durch ein vom Konig eigenhan= dig unterschriebenes Brevet erlangt, woraus der Name erklarbar wird. Ein solches Brevet für den Prinzen von Conde vom 4. Februar 1665, welches das blaue mit gol= denen Treffen besetzte Kleid als ein "Justacorps" bezeichnet, findet fich in Grouvelle's Ausgabe ber Oeuvres de Louis XIV. Paris 1806. Tome VI. l'ièces historiques p. 375. abgedruckt. Abrigens batte diefe Gunftbezeugung einen politischen Grund; denn fo jabl= reich die Ordensverleihung vom 3. 1661 gewesen war, fo hatte fie dennoch eine Menge Ungufriedener erregt. Um diese auf eine andere Art zu entschädigen, wurden die Habits à brevet eingeführt, die indessen gegen 1679 nicht mehr recht gebräuchlich sein mochten; denn als der Mar= quis von Bardes und der Herzog von Laugun, nach lan= ger Ungnade, im 3. 1682 darin wieder bei Sofe erfchie= nen, machte fich felbst der Konig über fie luftig, worauf der erste ibm die befannte Antwort gab: "Sire, quand on est assez à plaindre pour être éloigné de Vous, non - seulement on est malheureux, mais on est BREVIARIUM ALARICIANUM, nent man seit ridicule."

bem 16. Jahrh., ein für das Bedürsniß der im Westgosthischen Reiche lebenden Nömer, zusammengetragenes Rechtsbuch, welches nie einen eigenthümlichen Namen geshabt hat, sondern in der frühern Zeit als Lex Romana, Lex Theodosii (von dem ersten und wichtigsten

Stude seines Inhalts), ausgeführt wird. — Die 216= faffung deffelben wurde dadurch veranlagt, daß man den in dem Westgothischen Reiche lebenden Römern, eine Sam= lung der Rechtsquellen, nach welchen fie fich richteten, veranstalten wollte; mithin der Ronfritutionen, und Ochriften der Juriften, jene Leges. Diese Jus genant, welche nun ichon feit geraumer Beit ein ausschließendes Anseben genoffen. Beiderlei Quellen aber follten nicht, wie es im Burgundischen Reiche und in den Pandetten gefcheben ift, zerftuckt, und dann nach Materien geordnet werden, fondern vielmehr jedes Stuet der gebrauchten Quellen, als ein ungetrenntes Gange fur fich besteben. faffung des Rechtsbuchs nach diesem Plane, wurde von Konig Alarich II. (reg. 484 bis 50%) ein Kollegium von romifchen Rechtsgelehrten niedergesett, welches in der Stadt Aire in Gascogne, im 22. Regirungsjahre des Konigs (im 3. 506) jenen Auftrag vollzog. wurde diefes Werf einer Berfamlung von Romern vor= gelegt, die aus Bischofen und edlen Lagen bestand, und es wurde von diefer Versamlung bestätigt. Jedem Gra= fen aber wurde vom Konige eine Abfchrift zugeschickt, Die von dem Referendarius deffelben, Unianus, eigenhans dig unterschrieben wurde; denn nur folche beglaubigte Er= emplare follten offentliches Unsehen haben. Sugleich mur= de an jeden Grafen ein Rescript beigefügt, worin die Entstehung des Werks ergablt und die ausschließende Befolgung jenes Gesethuchs anbefohlen wurde. Die Berbreitung des Werts an die Grafen wurde dem Comes Palatinus Gojarich übertragen. Alles diefes ergibt fich aus einem folden und noch aufbewahrten Referipte (Commonitorium), welches an einen Grafen Simo= the us gerichtet war, und fich in einer einzigen Sand= fchrift, die fruber dem bekannten Manconnet zugeborte, erhalten hat; zugleich aber auch, wie unrichtig es ift, nicht nur, wenn diefes Werf dem Unianus, oder Go= jarich felbst, fondern überhaupt auch, wenn es den Go= then zugeschrieben wird, da es doch lediglich auf den An= trieb der Romer, und durch dieselben entstand.

Im Breviarium find diefem Plane gemäß, folgende Rechtsquellen in nachstehender Ordnung enthalten: 1) die fecheschn Bucher des Roder Theodofianus, 2) die Rovellen der Kaifer Theodofius, Balentinian, Marcian, Majorian und Ceverus, 3) des Gas jus Institutionen in gwei Buchern, 4) bie Receptae sententiae des Paulus in funf Buchern, 5) der Roder Gregorianus in 13 Titeln, 6) der Koder Ger= mogenianus in 2 Titeln, 7) Papinian liber I. Responsorum; eigentlich nur eine einzige Stelle aus denselben. Diefe Angahl der Rechtsquellen und diefe An= ordnung finden sich nicht etwa zufällig, und nur in ein= gelen Sandichriften, wie einige Schriftsteller behaupten, fondern fie gehoren dem Werke felbit in feiner urfprung= lichen Gestalt an, so daß wir daffelbe noch jest, und mit Ausnahme einiger in manden Sandschriften, fen es aus Rachlaffigfeit der Schreiber, fen es, weil man fol= de in der Folgezeit fur praftifd, unwichtig hielt, wegge= faffenen Stellen, vollständig befigen. — 2Bas dagegen die Behandlung dieser Rechtsquellen anbetrifft, so find fie nur im Musjuge gegeben, und mit einer Interpretation versehen, welche bald wirkliche Erklarung oder Para=

³⁾ Diese Begebenheit, die Breves felbst beschrieb, gebert nicht, wie Senault angibt, ins 3. 1617, fendern faut auf den 23. April 1618.
4) Bgl. Baltenaer in der Biogr. univ. T. V.

phrase, bald Erweiterung und Abanderung des Texts nach brilichen oder neuern Gewohnheiten und Gefeten, bald Bermeifungen auf andere Stude deffelben Rechtsbuchs Nur eine einzige Ausnahme von diefer Regel machen die Institucionen des Gajus; sie sind, wie man aus dem neuaufgefundenen echten Werke deffelben erfieht, vollig umgeschrieben; alle Anderungen, die man nothig fand, find in den Text felbst aufgenommen, und deshalb bedurfte der Text feine Interpretation, wie die übrigen Stude, und hat auch deshalb feine befommen. und ift diefes Richtsbuch von unbeschreiblichem Werthe, indem wir mebre der wichtigsten Quellen des Borjufti= nianischen Rechts nur durch sie erbalten haben, vorzüg= lich Paulus und die funf ersten Bucher des Theodofischen Roder. Aber auch die Interpretation ist in historischer Sinficht sehr wichtig, da sie fur die Verfassung jener Seit bedeutende Aufschluffe gibt, und die in ihr vorkommenden Abweichungen vom Texte, nicht, wie einige dafür gehal= ten haben, Beweise der Unwiffenheit ihrer Verfaffer find, sondern vielmehr verändertes Recht enthalten. Denn von dem Texte felbst war die Abanderung des Rechts ausge= schlossen, er sollte abgefürzt aber nicht abgeandert wer= den; nur in Sinsicht des Gajus findet sich, wie oben be= merkt ist, eine Ausnahme, und nur in ihm kann man daber, mit Wahrheit, von Anianismen (ein übrigens falicher Ausdruck, da Anian keinesweges Redacteur war) oder Abanderungen des Texts nach den damaligen Be= durfniffen reden.

Mehr oder weniger vollständige Sandschriften 1) des Breviariums besiken wir in Menge; aber nur eine einzige vollständige und echte Ausgabe deffelben, welche Joh. Sichard zu Basel bei Heinrich Petri 1528 in Folio beforgte, und welche den Sitel: Codicis Theodosiani Libri XVI. u. f. w. fuhrt. Bermifcht mit andern Quel= len, und ohne die Interpretation, findet fich das Bresviarium in fpatern Ausgaben und Samlungen, und hier find denn bald alle Stude deffelben aufgenommen, bald nur einzele. Go z. B. alle Stucke in den beiden Euja= cischen Ausgaben des Codex Theodosianus. Lugd. 1566. Paris. 1586. f. und deren Nachdrucken, jedoch so, daß die abgefürzten Bucher des Theodofischen Roder, durch die noch übrig gebliebenen echten ersett find; der Theodolische Roder und die Novellen allein in den Ausgaben des Jac. Gothofredus, von Marville und Ritter besorgt; die übrigen Stucke allein in Schulting

Jurisprudentia Antejustinianea.

Borzüglich wichtig find auch die spatern Bearbeitungen dieses Rechtsbuchs. Unter den vielen vorhandenen Handschriften mochten vielleicht nicht zwei gefunden werden, die einander in dem, was sie enthalten, vollig gleich waren. Aber diese Ungleichheit ist von sehr verschiedener Art. Meistens ist nur eine große Sahl von einzelen Stellen, wie sie jeder Abschreiber für entbehrlich halten mochte, weggelassen worden, nicht selten Text und Interpretation zugleich, häusig aber bloß der Text, da man das praktische Bedürsniß durch die Interpretation ganz befriedigt glaubte. Auch komt in einigen Handschriften bei einzelen Stellen hie und da eine ganz neue Arbeit zum Vorschein, nämlich bald eine neue Interpretation ansstatt der ursprünglichen, oder auch neben derselben, bald segar eine Glosse zur Erklärung der Interpretation. Aber die größte Ausmerksamkeit verdienen einige ganz durchgessührte Bearbeitungen, welche gewissermaßen als ganz neue Werke betrachtet werden konnen, obgleich auch bei ihnen das Eigenthümliche noch verschieden ist, indem sie bald nur auf eine durchgeführte Abkürzung des vorhandenen Stosse, und Auswahl aus demselben, bald auf wirselich neue Abfassung ausgehen. Von solchen Bearbeitungen sind bis seht folgende bekant:

1) die Summae sive argumenta legum diversorum Imperatorum, welche Petrus Agidius zu Antwerpen 1517 in Folio herausgab. Größtentheils ist es eine abgefürzte Interpretation; im Paulus ist Tert mit Interpretation vermischt in einen Auszug gebracht, hin

und wieder auch der Sinn abgeandert.

2) Die Summae in einer noch nicht abgedruckten Wolfenbuttelschen Handschrift, deren Conradi 2) Erwähnung thut. Ganz von einer Hand und hinter einansder, als geschlossens Ganzes geschrieben, erscheint in derselben die Lex Salica 3) mit der Malbergschen Glosse, und das Breviarium, oder vielmehr eine noch kürzere Summe der in demselben enthaltenen Rechtsquellen, theils aus dem Texte, theils aus der Interpretation genommen, und, was merkwürdig ist, mit Remissionen auf das echte Breviarium begleitet; wahrscheinlich vor 752, in den Gegenden südlich von der Loire verfaßt. Gigen dabei ist es, daß die Novellen in fünf Bücher getheilt, und nicht nach ihren Urhebern rubriciet sind, daß Gajus nicht in Bücher getheilt ist, und daß der Koder Hermogenianus und die Stelle aus Papinian, als integrirende Theile des Koder Gregorianus betrachtet worden sind 4).

3) Ein Auszug mit einer eigenen Borrede von einem Mondy, der ihn auf Befehl feines Abts verfertigt hat .).

Ungedruckt.

4) Der Codex Utinensis, d. h. die Lombardische Umarbeitung des Breviariums, um das Jahr 900; hers ausgegeben von Canciani in Legib. Barbarorum. Bd. IV. (1789), unter dem Titel: Lex Romana. Boran steht Julians Novellenauszug; darauf solgt dieses Werf. Es ist ein Auszug und ganzliche Umarbeitung des Bresviarium, meist aus der Interpretation, oft aber auch aus dem Texte genommen; es bricht ab mit Buch II. Sit. 17. (nach Schulting 19) des Paulus, so das die lette Halle des Paulus, der Gregorianische und Bermogenianische Koder, und die Stelle aus Papinian sehen.

5) Der ungedruckte Auszug des Guilielmus Malmesburienfis (+1142). Diefer machte in England einen Auszug aus der Geschichte des Haimo Floriacenfis, setzte sie bis auf seine Zeit fort, und fügte als Anhang

¹⁾ Ueber viele dersetben, und deren successive Ergangungen, s. Saubold's Programm: Praetermissorum in primis ad Breviarium Alaricianum pertinentium, promulsis I. (Lp. 1822, 4.).

²⁾ Parerg. p. XXVIII. praef. tt. p. 100. 3) Bon Eccard aus dieser Handschrift heransgegeben. S. Leges Francorum Salicae et Ripuariorum. Francos, et Lips, 1720. f. S. auch Orto Loff von Handschriften und Ansgaben des Salishen Gesebes. (1819). S. 43 fag. 4) Aus eigener Ansicht dieser Handschrift. 5) Gothofred. Proleg. Cod. Theod. p. 224. 6) S. v. Savigny Gesch. des N. R. im Mittelalter, Band I. S. 363 fag.

eine Abersicht des romischen Rechts hinzu, die nichts anders ift, als ein Auszug aus dem Breviarium 7). (Spangenberg.)

Breviarium Institut. et Cod., f. Justin. Gesetz-

gebung.

Breviarium (liturg.), f. Brevier.

BREVIER (Breviarium 1) s. liturgicum), abgefürztes Webet oder Rirchenbuch, abgefürzte Agende. Der Name zeigt einen Auszug und eine Abfürzung an und be= zieht fich nicht allein darauf, daß in diesem Buche Husjuge und einzele Abschnitte aus der beil. Schrift und ans dern Buchern befindlich find, sondern auch auf die Ein= richtung, daß die Gebete, Lefeftucte ze. nur einmal aus= führlich angegeben und dann mit Buruckweifung auf die frühern Tage blos mit den Anfangsworten angeführt wer= den. Die Bedeutung, welche das Wort in der Kirchensprache hat, ist nach Einigen 2) nicht alter als das Werk, welches die Ausschrift: Micrologus 3) führt. Allein er ift unstreitig alter, wie dies Gerbert ') dargethan hat. Der Sache nach war das, was jenen Namen führt, schon fruh vorhanden; die besondere Einrichtung, welche Veranlaffung zu dieser Benennung gab, bat nach und nach viele Beränderungen erfahren. Urfprunglich enthielt das firchliche Buch, das diesen Namen führt, außer dem Bater Unfer und dem apoft. Glaubensbefentniß nur eine gewiffe Anjahl von Pfalmen zum Gebrauch bei den firch= lichen Andachtsübungen (zuweilen bedeutete Br. auch so viel als lectionarium) 3). Durch die Papste Leo d. G., Gelafine, Gregor d. G., Sadrian I. und Gregor III. mur= de es verschiedentlich verändert, durch Gregor VII. erhielt es eine vollkommenere Einrichtung, doch umfaßte es um diese Zeit so viel, daß es den Ramen Breviarium noch nicht führen tonnte. Erft einer von Innocen; III. im 13. Jahrh. veranstalteten Samlung fam dieser name mit Recht zu, da die damit vorgenommene Veranderung haupt= fachlich in der Abkurzung bestand. Diefe Samlung nahmen nachher auch die Francisfaner an, deren General Hanmo abermale eine Beranderung damit vernahm. Durch diese fam die Einrichtung der gegenwartigen schon Gregor IX. bestätigte (1241) diese Ginrichtung des Buchs und Nicolaus III. befahl die Einführung deffelben in dieser Gestalt in allen Kirchen zu Rom, 1280. Nachdem daffelbe fo bis zum 16. Jahrh. gebraucht war, fand man eine Verbefferung deffelben nothig. Diese un= ternahm, vom Papst Clemens VII. dazu aufgemuntert, der

7) Selden. ad Fletam. C.7. f. 2, und Uxor Ebraica, L. Ill. c. 12. Im Mugem. vgl. v. Savigny Gefc. bee rom. Rechts im Mittelalter (1816) Bb. II. S. 36 — 64. und den Art. Alarich im 2. Bbe. ber Encyff.

Rardinal Quignones, ein geborner Spanier, Francistaner und eine Zeit lang General dieses Ordens. Rad diefer Umarbeitung, die in der That eine Berbefferung war, indem ein großer Theil des 21. E. und des R. Tefta= ments, außer vielen Stellen der Off. Joh., gang, barin aufgenommen und manches, was weniger gur Erbauung dienen fonnte, besonders mehre Beiligengeschichten (die auch andere gelehrte Theologen daraus entfernt munfchten, wie Ludov. de Vives), weggelaffen war, erschien das Buch mit Genehmigung Pauls III. zu Rom 1535 6). Roch in dem Jahr seiner Erscheinung wurde es von der theol. Fafultat zu Paris durch ein offentlich befant ge= machtes Urtheil verworfen 7), wodurch aber nicht verhindert wurde, daß es viel Beifall erhielt; ja im Sahr 1540 murde es von derfelben Fatultat gebilligt, der Druck einer Ausgabe gestattet und das Bud) als ein verbeffer= tes romifches Brevier in Frankreich gebraucht 8). Gein Gebrauch war übrigens nur erlaubt, nicht befohlen durch den Papft. Es konnte daher wol nicht allgemein Eingang finden. Die von Quignones vorgenommenen Ber= benerungen wurden nicht überall anerkant. Nach Beendi= gung der Kirchenversamlung ju Trient, wo schon ein wiederverandertes Brevier (an deffen Bearbeitung der Kardinal Job. Peter Caraffa, nachheriger Papft Paul IV., 2In= theil hatte) 9), vorgelegt, aber nicht mehr in Berathung genommen, und wo in der letten Sitzung ein Befchluft sur Berbefferung des Breviers gefaßt war, veranstaltete Pius V. eine berichtigte Lusgabe, welche 1568 erschien und durch eine Bulle bestätigt wurde. Allein fchon 1602 fand Kleinens VIII. nothig, abermale eine neue Husga= be zu beforgen. — Endlich legte Urban VIII. die lette Sand daran, verbefferte felbst vieles darin und ließ durch mehre gelehrte Geiftliche eine neue Ausgabe bereiten, die Bon dieser Seit ift dieses Breviarium, 1631 erschien. das das Romifche genant wird, bis auf einzele Rad)= trage, die 1666. 1684. 1696. hinzugefügt wurden, un-verandert geblieben. Benedift XIV. und Clemens XIV. tonnten die beabsichtigte Verbefferung nicht ausführen. -Da das romische Brevier das allgemeinste ift, deffen sich alle Weltgeiftliche (und ehedem auch viele Ordenegeiftli= che) bedienen, fo wurde hier nur auf diefes Ruckficht ge= nommen. Huger diesem gibt es mehre, befonders im Gebiet der Gallicanischen Rirche.

Der Inhalt des Breviers ist eine Samlung von Albstehnitten aus der h. Schrift, aus den Kirchenvätern, kurzen Geschichten von Heiligen, Gebeten, Hymnen, Responsorien, Antiphonien u. s. f., so wie alle diese Stude beim Gottesse dienste der kathol. Kirche an den dazu durch kirchliche Vererdsnungen sestgesehten Beiten verordnet worden (nur daß die Stude, welche gesungen werden, ohne musikal. Noten sind) und wie sich die Geistlichen ihrer bei ihren täglichen Ans

¹⁾ Das Wort Brevisrium fommt auch bei den fat. Rlassifitern vor, 3. B. b. Suet. Aug. 101. Vesp. 21. Plin. 18, 26. Sen. Ep. 39. (der es tadelt und das altere: Summarium für richtiger erstlart). über die Bedeutungen des Werts im Mittelalter s. Du Fresne Glossar, med. et ins. Latin. Was es in der Kirchenfprache sagt, wird erläutert in Domin. Maeri Hierolexicon Rom. 1677. f. in Gavanti Thesaur, sacrorum rituum cum novis obss. et additionibus C. M. Merati, Rom. 1736. 4. T. 3. p. 22. sq. u. 2. Gavant. I. c. Maer, I. c. 3) Micrologus de ecclesiast, observationibus (c. 28), desen Bs., wasprickeinlich 300, Bische von Chartres, im Insang des 12. Jahrb. 1ebte. 4) Vetus liturgia Aleman. Vol. 3. 5. 797. 5) Aug. Krazer, de epostol. et antiquis ecclesiae occid. liturgis, Aug.b. 1786:

⁶⁾ Gavant. I. c. p. 27. Bgl. Fogt catalog. libr. rar. Baumgarten Nachrichten von merkwird. Budern Sb. 1. S. 422; wo Auszuge aus der sehr gehaltreichen, trefflich geschriebenen Vorrede der Kard. D. besindlich sind. Schröch Kirchengesch, seit der Ref. Sb. 4. S. 214.

7) Carol. du Plessis A. Argenté Collectio judiciorum de novis erroribus T. II. p. 112. Rich. Siman Lettres choisies T. I. lettre 27.

8) Es ift nachher dier vant 1. c. S. 28.

dachteubungen zu bedienen haben, nebst den Umweisungen und Vorschriften jum Gebrauch derselben. Es besteht aus vier Sauptabtbeilungen, welchen die lirchlichen Borschrif= ten und Anweisungen jum Gebrauch (rubricae) voran= geben und einige Anbange folgen ! "). Die erfte Abthei-lung enthalt des Psalterium, die Pfalmen, nach ben Sagen der Woche und den Saggeiten (horae canonicae) abgetheilt; die zweite das Proprium de tempore, Gebete, Symnen und Lesestucke, deren sich die Geiftlichen an den Festen, die sich auf Christus beziehen, zu bedienen ba= ben; die dritte das Proprium de Sanctis, welches in fich begreift, mas fur die Feste der Beiligen gehort; die vierte das Commune Sanctorum, worin das vortomt, mas an den Sesten zu beten und zu betrachten ift, die feine besondern Tagzeiten baben. Die Anhänge enthalten a) das Officium b. Mariae, b) das Off. defunctorum, c) Psalmi graduales, d) Psalmi poenitentiales, e) ordo commendationis animae, f) Benedictiomensae et itinerarium Clericorum.

In der Zeit des Urchriftenthums waren feine befon= dern Gebetszeiten festgesett, wiewol man es aus einigen Stellen der Apostelgesch, folgern will; aber schon im 2. und 3. Jahrh. wurde es üblich, träglich drei Mal zu be= ten 11). Im 4. Jahrh. geschieht seben einer funf= bis fiebenmaligen Gebetsübung Erwahnung 12). Doch be= schränkte sich die Gewohnheit, so vielmal an bestimmten Stunden gu beten, auf die Rlofter. Der h. Benedilt (im 6. Ih.) feste die siebente Gebetonbung als Regel fest und nannte diese das Completorium. Bon dieser Seit an ist mahrscheinlich die Benennung horae canonicae üblich geworden 13). Die Gebets = und Undachteubungen ju bestimmten Stunden wurden fruherhin in der Rirche gehalten. Weiterhin mard es Gewohnheit und nach und nad Gefet für die Geiftlichen, fie taglich auch zu Saufe angustellen. Aluf einigen Kirchenversamlungen des 15. u. 16. Jahrh. find die Verordnungen dieserhalb geschärft worden. Jeder Geiftliche, der niehr als die vier tleinern Weihen empfangen bat, ist auf das strengste verpflichtet, fich des Breviers taglich zu diesem Zweck zu bedienen. In demselben ift nicht nur enthalten, was jedesmal Gegen= ftand und Inhalt des Gebete und der Betrachtung fenn foll, fondern auch bestimt, ju welchen Stunden des Sages die verschiedenen Andachtsubungen anzustellen find. Man nent diese täglichen Beschäftigungen die priesterli= chen Tagzeiten. Die erste heißt die Mette (matutina s. hora), um Mitternacht, auch die Landes, weil das Ge= bet in Lob Gottes besteht; die zweite heißt die Prim (prima oder matutina posterior), etwo um 7 Hhr; die dritte heißt die Terz (tertia), um 9 Uhr; die vierte die Sext (Sexta), um 12 Uhr; die fünste Non (nona), um 3 Uhr; die sechste die Besper (Vespertina prior), um 6 Uhr; die siehente das Complet (Completorium). Iede Tageszeit hat ihre Bedeutung durch die Beziehung auf das Leiden des Erlosers 1...).

Der Zweck bei dieser Einrichtung mar, die Geistli= den zu fleifiger Gebetoubung, zu fortwahrender Meditation und Betrachtung anzuhalten und anzuleiten, auf daß fie durch Geist und Berg immer mit dem himmlischen und Ewigen beschäftigt, desto fähiger sehn möchten, die Glieder der Gemeine ju ftarten im Glauben, in der Liebe und in der hoffnung, ju erbauen und zu troften, und felbst als Geweihete lebend, Andere mit dem hohern Gin= Wer sich dieses Sweckes stets bene weihen fonnten. wußt bleibt und diese Andachtsubungen nicht mechanisch werden laßt, - was freilich leicht gefchehen fann - für den wird der Gebrauch dieses Buchs segenreich seyn. Doch ware wol zu wunschen, daß daffelbe einmal wieder und zwar in einem größern Umfange verbessert, und auch insofern zweckniaßiger eingerichtet wurde, daß man ce in den Landessprachen abfassen ließe. Gin Versuch der Art ift vorhanden von Ih. A. Derefer: Erbauungsbuch fur fathol. Christen auf alle Tage des Kirchenjahrs, teutsches Brevier genant. 3. Husgabe, 4 Bande, Rothenburg, **180**9. (Marks.)

BREVILINGUES, Konigevogel. Eine Unterordnung der Bogel, welche nach meinem Gufteme die Ca= laonen (Buceros), die Wiedehopfe (Upupa), die Adnigsfischer (Alcedo) und die Jasamare (Galbula) ents halt, und denen vielleicht auch die Plattschnabel (Todi) beigugablen find. Gie gehoren ju der Ordnung der Supfvogel (Aves aëreae) und unterscheiden sich von außen durch einen kegelformigen oder ppramidenformigen langen, mit einer dunnen hornartigen, fast pergamentartigen Saut bedeckten Schnabel, ohne 2Bachshaut, deffen beide Rinnladen fast gleich lang und gleich hoch sind, und die obere eine dichte Spige bat, eine mittelmäßige Mundesoffnung und dicht an der Stirn faft in der Salfter liegende Rafenlocher. ilberdem haben fie eine fehr turge Bunge, nie lange Flügel, großentheils verwachsene Borderzeben, feine fropfartige Erweiterung des Schlundes, einen dunnen Da= gen, und teine Blinddarme. Gie bewohnen die gema-Bigten und warmen Gegenden der Erde, freffen alle Infekten, viele aber auch andre Thiere, und vielleicht alle auch, wenigstens in der Gefangenschaft Pflanzentheile, ni= ften in Sohlen und legen vier bis acht Gier. Rach den angegebenen Eigenschaften stehen sie zwischen den Sackvogeln und Schreitvogeln in der Mitte, find aber von beiden durch innern und außern Bau wesentlich verschies den, und so sehr auch dieses im Außern beim erften Unblieke zwischen den hieher gezählten Gattungen selbst der Fall zu senn scheint, webhalb fie in allen funstlichen Gy= stemen weit von einander getrent find, so ift doch, wenigstens bei Wiedchopfen und Konigefischern, deren in-nern Bau allein wir fennen, die Summe der Ahnlichkeiten und ilbereinstimmungen im Berhaltniffe zu den 216weichungen fo groß, daß mir eine Trennung der Natur ju widersprechen scheint. .(Merrem.)

¹⁰⁾ Wer sich genauer über den Inhalt, die Einrichtung und den Gebrauch dieses Buchs unterrichten will, sindet Auskunft in Gavanti Thes. T. 3. in Nic. Seb. Sibbern de libb. Latinorum ecclessiast, et liturg. Viteb. 1706. J. Grancolas comment. historicus in Rom. brev. Venet. 1734. 4. J. Bona Psalmodia divina c. 18. S. 20. Opp. Antw. 1677. 4. S. 912. Franz Grun de ma yr liturg. Lericon der rom. fath. Kirchengebr. 3. A. Augsb. 1822 (Doch in lesterem B. wenig), 11) Tertull. de orat. c. 19. Cyprian de orat. Dom. 12) Hieron yn. zu Ps. 119 und an andern Stellen s. B. Const. apost. 8, 34. 13) Aug u sti Dentswirdisseiten aus der driftlichen Archelogie Bd. 5. S. 405. Bingham Origines Vol. 3. S. 75.

¹⁴⁾ Adam Rechenberg de horis canonicis. Lips. 1677. Ejusdem exercitationes ib, 1707.

BREVINE (la), eine Mairie im nordlichen Theil Des Burftenthums und Rantons Meuchatel in der Schweis, deren Umfang durch den parif. Frieden vom 30. Mai 1814 1) erweitert worden ift. Gie erstreeft fich, an 4 St., der frangofifchen Grange entlang, gwifchen der Chatellenie des Bal de Travers, Der Mairie des Berrieres und der Berrichaft Travers. Gie ift gang gebirgig und wird von mehren Thatern durchschnitten. Diese haben neben fruchtbarem Ackerlande, Wiefen, große Strecken von jum Theil bebaueten Moraften, machtige Sorf= und Brauntohlenlager 2). Die eigentlichen Guthungen find auf dem Abhange der Berge, die, gur Jurafette gehorig, ungeheuere Sannen = und Fichtenwaldungen darbieten, na= mentlich bas Bois de l'Bale, bes Fontenettes, bes Banes und du Baud, - gablreiche Steinbruche, eine große Menge Berfteinerungen 1), strahligen Gups bei Etal= lieres, Mergel auf den Barmont, Sopferthon im Prefee, ju Barodes und endlich mehre mineralische Quellen. Berg und Thal sind mit zahllosen zerstreueten steinernen mit Schindeln bedeeften Saufern, wovon ein jedes mit feinem Gehöfte umgeben ift, überfact. Diese bald naber bald entfernter von einander liegenden Besitzungen bilden abgesonderte Saufen, Quartiers genant, die mehrentheils den Ramen der erften Anbauer beibehalten haben. Einwohner, deren gange Sahl im 3. 1817 an 1600 betrug, benuten die berrlichen Bergweiden, wovon die gewurzreichsten auf dem Barmont fich befinden, gur Mind= viehzucht. Gie wenden einen befondern Fleis auf Alles, was zur eigentlichen Milchwirthschaft 1) gebort, fo daß Butter und Rafe, worunter insbesondere die febr belieb= ten mit dem Alter blau werdenden Frommages de femme . Gegenstände der Ausfuhr bilden. Gie treiben auch den freilich noch mannigfacher Berbefferungen 5) fabigen eigentlichen Landbau, fo weit namlich das außerst raube Klima, der lang anhaltende Winter, wahrend deffen die Ralte juweilen bis 28 und 30' Reaumur fallt, Berbft= und Fruhiahrefrofte, auch wol Wolfe es gestatten. Wahrend Obstbaume bier nicht mehr fortkommen, gedeihet der Lein gan; vorzüglich. Das zu den mechanischen Kunften geneigte Genie der fleißigen Ginwohner bat Diefen letten Umstand benutt', um einen eignen Industriegweig gu erschaffen, namlich die Spinnerei des Spigengarns (Filature pour la dentelle). Daher ziehen viele Frauens= perfonen ihren Unterhalt aus dem Spikenkloppeln, febr viele Manner aus der Uhrmacherfunft. Bemerkenswerth sind:

1) La Brévine, ein Dorf an dem gleichnamigen Bache, 3135' über dem Meer mitten in einem 2. St. langen von SB. nach NO. hingestreckten Thale, dem

hochsten im Ranton. Es verdankt dem 1 M. entfernten Loele, mit dem es noch mehrfache Berbindungen unterhalt, sein Entstehen. Erst im 3. 1624 murde Die Com-munaute (Gemeinde) durch eine eigene Stiftungsurkunde Gie verleiht unter andern den Mitgliedern ein gan; besonderes Jagdrecht, deffen reiche Ergebniffe ausgeführt werden, und die Erlaubniß gur Baltung dreier Martte im Laufe des Jahres. Alls Hauptort der Mairie ift es der Gis einer aus 12 Richtern bestehenden Juftis, die, im Ramen des Furften, die niedere und mittlere Gerichtsbarkeit unter dem Borfike des Maire ausubt. Die reformirte Kirche bat einen febr weitlaufigen Sprengel. Diefer Umftand gab die nachfte Beranlaffung gu einer im 3. 1817 jum Beften der Katechumenen errichteten moble thatigen Stiftung 6). Ein Einwohner bat ein Rad er= funden, mittelft deffen eine einzige Arbeiterin zu gleicher Beit bas Garn fpinnt und zwirnt, fo daß hier an 23,000 Spindeln (Echevaux) Spigengarns jahrlich verfertigt werden. — 2) Ginige Minuten nordlich vom Dorfe liegt Bonne-Fontaine, eine in der Mitte des 17. Jahrh. entdeckte in Frankreich und in der Schweis geschabte eifenhaltige Beilquelle, Die auf Rosten des Fürsten unterhal-ten wird. — 3) Etallieres, ein bedeutendes, start bevolfertes Quartier, deffen Ramen Die gange Mairie ehemals führte. Die Einwohner leben mehrentheils vom Alekerbau. Nahe dabei find die Lack d'Etallieres nur durch einen fdmalen Landftrid von einander getrent. Der bedeutende Fischsang, vorzüglich an Schleiben (Cyprinus Tinca) und Bechten (Esox Lucius) ift das Eis genthum einiger wenigen Familien. Der fleinere Diefer Geen ift 16 Faden (Brasses) tief und feit undenflichen Beiten befant; der große muß erst nach dem 3. 1515 entstanden senn, da noch in diesem Sabre ein Sannenwald denselben Raum einnahm, deffen Wipfel man noch deutlich im Waffer unterscheiden fann. Un der Stelle, wo es am sudlichen Ufer in einen Felsschlund sentrecht stehender Kalfschichten absließt, hat der Grundbesiker unterirdische Muhlenwerke angebracht, deren Ruhnheit und funftreiche Einrichtung Bewunderung erregt 7). - 4) Bemont, ein Quartier mit einer fleinen im 3. 1768 erbaueten Rapelle, in der der Pfarrer von la Brevine jährlich 13 Mal predigen muß. Bis dahin wurde der Gotteedienst in einem dagu von Suguenin=Groß= Pierre geschenften Sause gehalten. Die Stiftung felbst wurde 1696 von einem gewiffen Moife Mathen=Claus det jum Besten der in der Umgegend wohnenden Greife gemacht. - 5) Le Brouillet, ein febr weitlaufiges Quartier mit einer eifenhaltigen Quelle. -6) Cha= rope, ein abgelegenes Thal, worin die Roches du Cerf, mertwurdig burch die vielen offizinellen Arauter, Die fie hervorbringen und durch eine weitlaufige Befigung, Rouille genant. Die Abtei ju Mont Beneit hat fie burch Berleihung der ebemaligen Grafen von Neuchatel bis gur Alufhebung der Kloster in Frankreich beseffen. Der lette Abt, ein von Montmoreney, genießt die Einfunfte auf

¹⁾ Recueil de pièces officielles intéressant la confédération Suisse, et la Principauté et Canton de Neuchâtel 1816. p. 8. 2) Diese lesten, sagt Ebet (Anleitung die Schweiz zu bereisen) lommen von einem entsestichen Erdbeben ber, welches am 18ten Sert. 1356 durch den ganzen Jura gewäthet und ganze Walter verschüttet bat. 3) Der in diesem Bezug se höchst merkwirdige Châtelet, den Bernenlli, Normann, Ebet u. A. dieher rechnen, liegt auf französischem Grund und Beden. 4) lietet sur les Fruitières. 5) Mémoire sur les défauts les plus essentiels qu'on observe dans la culture des terres de nos Montagnes. Par D. G. Huguenin. Neuchâtel 1759. 8.

⁶⁾ Le Messager boiteux de Neuchâtel 1817. in 4. 7) Eine genaue Beschribung sicht in: Description des Montagnes et des Vallées qui sont partie de la P. de Neuchâtel et Valangin, 2. édition. Neuchâtel MDCGLVI, 8. p. 52.

Lebenszeit. — 7) L'Gerena, ein Wachthaus an der französischen Granze, wo, durch eine enge und tiese Schlucht die ebemalige Hauptstraße vom Bal de Travers nach Morteau sich zieht. — 8) Le Cerneux=Péqui=gnot, ein tatholisches Pfarrdorf, der Hauptort des von Frankreich abgetretenen Landesstrichs, dessen Einwohner, etwa 500 an der Sahl, zeither bauptsächlich vom Pasch=handel lebten. Hier ist das Klima minder ranh als in dem alten Theil der Mairie. Auch führt durch den Ort selbst die Landstraße von Neuchatel nach Morteau 8).

(Graf Henckel von Donnersmarck.) BREVIS, französisch carrée, heißt in unster heutizgen Musiksprache, diesenige Notengestalt, welche zwei sogenannte ganze Noten gilt.

=, ober =, ober O, ober 101.

In der alteren Musik hatte man zweierlei Breven, indem die Brevis im sogenannten modo perfecto (modus) drei Semibreven (jest sogenannte ganze Noten, S) galt, und dann brevis perfecta hieß; — im modo imperfecto aber galt sie nur zwei Semibreves, und wurde dann imperfecta genant. In unster heutigen Musik ist diese Unterscheidung nicht mehr bekant. — Wieder in einnem anderen Sinne verstand man vormals unter dem Namen Brevis auch wol jede Note, welche nach einer andern solgt, die dreimal so viel gilt als sie selbst, z. Z. eine Viertelnote nach einer punktirten halben, — eine Achtelnote nach einer punktirten Viertelnote, — eine Hattelnote nach einer punktirten Viertelnote, — eine Hatelnote nach einer punktirten Viertelnote, — eine Hatelnote nach einer punktirten Viertelnote, — Luch diese Bedeutung des Wortes ist jest gänzlich außer Gesbrauch.

Alla – breve – Sakt nent man diejenige zweistbeilige Saktart, deren Sakttheile durch sogenannte ganze Noten, Semibreven, vorgestellt sind, wo also eine Brevis gerade einen solchen Breve – Sakt ausfüllt, Sweiseinseltakt. Das Seichen dieser Saktart ist entweder — oder ein durchstrichener ganzer Sirkel, oder auch eine grosse Siffer 2, oder, noch bezeichnender, eine solche aber durchschnittene Siffer:

÷, ⊕, 2, Q.

Manchmal wird er auch durch das, mehr dem Sweizweiteltaft eigene Seichen & vorgebildet oder gar durch ein undurchstrichenes &, welches letzte aber mehr dem \(\frac{2}{2} \)
oder P-Safte zufomt, welcher übrigens zuweilen ebenfalls Allabrevetaft genant wird, wiewol uneigentlich, und wenigstens, zur Unterscheidung vom eigentlichen, fleiner Allabrevetaft heißen sollte.

(Gottfr. Weber.)

BREVÖRDE, Kirchdorf an der Wester im Amte Wolle der handv. Prov. Kalenberg, hat 75 Haus. und 490 Einw., und besitt große Kaltbrennereien, deren Prosdust auf der Wester weithin versahren wird. (Hassel.)

BREWERIA, benannte R. Brown dem Sam. Brewer zu Ehren, der fur Dillenius Moofe fammelte,

eine Pflanzen Gattung aus der natürlichen Kamilie der Convolvuleen und der fünften Linne'schen Klaffe. Char. Tief fünfspaltiger Kelch. Trichterformige gefaltete Corolle, zwei Pistille, zweisächerige viersamige Kapfel vom unveransderten Kelch umgeben. Die Gattung granzt an Bonamia Aub., welche sich blos durch beerenartige Samen und durch lang vorstehende Pistille unterscheidet. R. Brown sand in Neu-Holland drei Arten dieser Gattung: Br. linearis, media und pannosa †). (Sprengel.)

BREYER, der Name niehrer verdienter, aus dem Wirtembergischen abstammender, Gelehrten und Geschäftse manner, von denen wir bemerten: Johann Gottlieb, geb. zu Stuttgart den 25. Decbr. 1715. Er studirte in Tubingen, machte gelehrte Reifen durch Frank= reich, England, Holland, Teutschland und Ungarn, dien= te daselbst feit 1740 als Hauptmann und Auditeur bei einem faiferl. Regimente, wurde 1745 gu Stuttgart geb. Setretar und Regirungerath, feit 1788 mit dem Raraf= ter eines geheimen Legations = und 1795 eines geh. Raths, und starb den 25. Januar 1796. Ein fleißiger Forscher der Geschichte und Verfassung seines Vaterlandes, welches feine freimuthige Gedanten über Spittlers Gefchichte Wirtemberge Frift. und Lpg. 1783. 8. und einige mit Beifall aufgenommene publiciftifdje Schriften beweisen. Scin wichtigstes Werk sind: Elementa juris publici Wirtembergici, atque serenissimorum ducum privati. Stutlg. 1782; ed. II. auct. et emend, 1787. 8. *). — Ein Cohn von ihm war Johann Chri= ft oph Friedrich, geboren zu Stuttgart den 2. Februar 1749. Er studirte zu Tubingen, wurde 1769 geheimer Archivar zu Stuttgart und 1772 Rechtslehrer in Tubingen, mo er den 12. Oft. 1777 ftarb. Er schrieb Reden, Differtationen und Programme, und hinterließ handschrift= lich eine Geschichte der alten Bergoge von Teck und ein Compendium juris publici Wirtembergici **). -Rarl Wilhelm Friedrich, geboren zu Heutingsheim im Wirtembergischen den 29. Sept. 1771, wurde nach Bollendung feiner akademischen Studien 1800 Privatdo= cent und darauf außerordentlicher Professor der Philoso. phie in Jena, und ging von da im Berbst 1804 als or= dentlicher Professor der Universalhistorie und Statistif, mit dem Karakter eines Hofrathe, nach Landshut. Stelle verließ er 1807, da er als ordentliches Mitglied der tonigl. baierischen Atademie der Wiffenschaften, drit= ter Klaffe, nach Munchen berufen wurde. Der Konig erhob ihn im folgenden Jahre jum Ritter des fonigl. baierischen Civil=Verdienstordens, auch war er einige Sahre Professor der Geschichte am Lyceum zu Munchen, wo er den 28. April 1818 starb. Als Historifer hat er sich Ach= tung und Verdienst erworben, mit einem scharfen und prufenden Forschungsgeiste verband er einen philosophi= schen Blick in das Wefen der Geschichte, und ihre zeits gemäße Bearbeitung im Geifte Johannes von Mullers,

†) Prodr. flor. nov. holl. p. 487. 488.

^{: 8)} Rgl. Description topographique et économique de la Jurisdiction de la Brévine. Par M. le Justicier David - Guillaume Huguenin. (Neuchâtel) 1796, 8.

^{*)} Weiblich's Nachr. von jestlebenden Rechtsgel. 3. Th. 38. Kortges. Nachtr. 50. Saug's gel. Wirtemb. 52. Menfel's Ler. d. verst. Schrifts. 1. Bd. **) Boct's Gesch, d. Universität Tubing. 242. Meusel a. a. D. Abelung's Busage g. Bocher.

ben er fich jum Mufter gewählt hatte. Schon feine er= fte akademische Schrift erregte nicht geringe Erwartun= gen: De Justitia Aragonum fragmentum, complectens succinctam hujus magistratus historiam, ab anno 1348. usque ad a. 1479. Jenae 1800. S., wieder abgedruckt in 1 Bde. des von ihm heransgegebenen (nicht fortgesetten) historischen Magazins, Jena 1805, 8. Wegenstand, ben er in diefer Schrift bearbeitete, mar mar teutschen Gelehrten nicht unbefant, aber Reiner ift in die Geschichte desselben in einer gewissen Periode so tief eingedrungen, fale er. Derdienten Beifall fanden feine nachfolgenden Schriften: Grundrif der Universalgeschichte, jum Behuf feiner Borlefungen, 1. Ih. No. X. bis 476 n. Chr. Jena 1802; unveranderte Auft. 1809; 2r Ih. 1. Albth. von 476 bis 1517. n. Chr. Ebend. 1804; 1809. 8., auch unter dem Titel: das Beitalter Der Germanier, im Grundrif dargestellt. liber den Begriff der Universal= geschichte, Landshut 1805. 8. liber Aventin, den Bater der baier. Geschichte; in der erften offentlichen Gigung der f. Afad. d. Wiff. ju München nach ihrer Erneuerung gehalten den 28. Cept. 1807. 8. Beitrage gur Geschichte des 30jahrigen Kriegs; aus bisher ungedruckten Papieren. Munden 1811. 8., auch unter dem Titel: Geschichte Ma= zimilians I. und seiner Zeit von P. P. 12Bolf; fortgef. v. Breyer, 4r Band. Lehrbuch der allgemeinen Gesichichte fur Baierns Schulanstalten, Landsh. 2 Bde. 1817. 8. Necensionen und Beitrage zu periodischen Schriften ***).

BREYN (Jac.), ein gelehrter Kaufmann zu Dan= sig, geb. 1637, geft. 1697, trug jur Erweiterung grund= licher Kentniffe in der Botanik vieles bei, indem er die reichen hollandischen Garten befuchte, und die Camlun= gen getrockneter Pflanzen benutte. Klaffifch ift noch immer seine: Exoticarum plantarum centuria. Gedan. 1678. fol., welches eine Menge tap'scher und brafilischer Pflanzen, von Stech vortrefflich gezeichnet und von Saal sehr gut gestochen, nebst den grundlichen Besehreibungen von Brenn enthalt. Nach feinem Sode gab fein Gobn, Joh. Phil. Brenn, Arzt in Danzig, geb. 1680, geft. 1764, zwei Prodomos zu Danzig 1734 heraus, welche daffelbe Lob verdienen als die Arbeiten des Baters.

Breynia Forst., den eben angeführten gelehrten Danziger zu ehren genant, ift eine Pflanzen=Gattung aus der naturlichen Familie der Tritoffen, die Forfter gu der 23sten Linne'schen Klasse zählte. Die Zwitterbluthen haben sechstheilige Relche und doch, wie die mannlichen fünftheiligen, funf Untheren am Piftill angewachsen und eine dreifacherige fechsfamige Kapfel. In den mannlichen find noch funf gestielte Nettardrufen. Die blos weibli= den Bluthen haben funf Stigmen und eine funffacherige Rapfel. Forster kannte nur Eine Art: Br. disticha aus Meu=Raledonien. Da ich aber seitdem eine zweite Art

Todenfeier 6. 29. April 1818. Munden 1818.8. Meufel's gel. Teutschland.

aus Offindien erhalten, fo habe ich (plant. minns cogn. p. 2. p. 93.) fie folgendermaßen unterschieden; 1) Br. axillaris *, mit abfallenden eiformig ablangen Blattern und einbluthigen gehauften Bluthenstielen in den Blatt= gehseln. j Dies ift die Foifteriche Urt. 2) Br. paniculata *, mit immer grunen ablang langetformigen an bei= den Enden zugespilten Blattern und den Blutben in Dis= pen. Auf Offindien. (Sprengel.)

Breysach, f. Breisach.

BREZ (Jacques), Prediger einer Waldenserge= meinde zu Middelburg, geb. bas. 1771, war zugleich Mit= glied den naturforschenden Gefellschaften gu Paris und Utrecht, und starb 1798. Man hat von ihm eine Flore des insectophiles, précédée d'un discours sur l'ntilité de l'étude de l'insectologie. Utrecht 1791, S., und ohne sich zu nennen, schrieb er Voyages interessans pour l'instruction et l'amns, de la jeunesse. 1b. 1792. 8. (Rachrichten von den Pelew = Infeln enthaltend) und eine Histoire des Vaudois, habitant les vallées occidentales du Piemont: Laus. et Utr. 1796. Vol. II.8.; teutseh: Gefch. der unter dem Ramen Waldenfer berühm= ten und noch bestehenden Religionssette, seit ibrer Ent= stehung bis auf unfre Tage. Mit Bufagen des Uberf. 2. Th. Lp3. 1798. 8. In diefer, nach einer guten Methode, mit Alarheit und Warme, aber nicht unparteifch und mandmal mit Vernachläffigung der hiftorifden Aritif ge= schriebenen Geschichte findet man viele fur die driftl. Re= ligions = und Kirdjengeschichte intereffante Nachrichten von dem boben Alter Diefer Religionspartei, ihren Gitten, Schickfalen, Kolonien, Verfolgungen und firchlichen Gin= Der Alnhang enthalt Fragmente eines Ge= richtungen. dichts in waldensischer Sprache vom 3. 1120, eine Ber= ordnung der Herzogin Jolanthe vom 3. 1476, und einen Katechismus der Waldenser vom 3.1100 *).

BREZE, Marktfl. in dem Beg. Saumur des frang. Depart. Maine=Loire; er liegt an der Dive, hat 199 Hauf. und 1136 Einw., und in der Rahe ansehnliche Schie= ferbruche.

BREZILLAC (Jean François), Benedittiner von der Kongregation des heil. Maurus, geb. den 12. April 1710 zu Fanjaug in der Dibees von Mirepoir, trat 1727 in den Orden und ftarb d. 11. Jun. 1780. Er ift Beraus= geber und größtentheils auch Bearbeiter des 2. Bandes der gchaltreichen Histoire des Gaules (Par. 1754. 4.) des beruhmten Benedittiner Jacq. Martin, seines Oheims, und gab in Gefellichaft mit 21. 3. Pernetti eine mit Bufagen vermehrte franz. Übersegung von 28 olf& mathe= matischen Ansangegrunden (Par. 1747. Vol. III. 8.) her= aus, die lange in Frankreich fur das beste Wert in biefem (Baur.)Fache galten +).

Brezow, f. Rima Brezow.

+) Saffin's G. Geig. v. St. Maur 2. Bd. 457. Nouv. Diet, hist, Biogr. univ, T. V, (ven Beuchet).

^{*)} Erich's gel. Frantr. Biogr. univ. T. V. (von Beuchet). M. af. t. Bibl. 49. B. 380 ff. Theol. Annalen 1799. S. 788. Af. Lit. Big. 1800. I. 265—270.

Nachträge

jum zwolften Theile.

BOOS, im Mittelalter Bois, Bosge, adeliges, jum Theile graftiches Saus, am Mittelrhein, welches nicht, wie Bodmann meint*), von dem Dorfe Boos, bei Bockelnheim, überhaupt von keinem Orte, den Na= men führt. Alls der Boofen Stammvater ift jener Boffo ju betrachten, welcher als ein Gemeiner der Burg 2Bal= deet, mit seinen Genoffen, im 3. 1242 von dem Ergbi= schofe Konrad von Coln mit gedachter Burg belehnt wur= de, und diese um die Mitte des vorigen Jahrh. durchaus erneuerte Burg Waldeck auf dem Sunderucken am Bei= bach gelegen, ist ihr Stammhaus. Das Geschlecht, im= mer fehr gablreich (wie denn zu einer Zeit 33 Boofen auf Waldeek gehauset haben follen), theilte sich fruh in mehre Linien, die mit dem Sterne, die von Schonenburg, von Battenburg, ju Linfter (Margaretha, Die Erbin Diefer Linie brachte Linster, in dem Luxenburgischen Antheile von Waldeck und Arras, um 1477 an ihren Gemal, Seinrich von Meg= zenhausen) u. a. ni.; und auch der Hauptast zerfiel in drei Linien, die fich nach den Farben ihres Wapens, die fchwarze, weiße und rothe nannten. Die beiden erftern, welche gur Beit der Reformation den alten Glauben ver= ließen, sind langst erloschen. Der rothen Boosen Ahn= herr, Johann Boos von Waldeef der Junge, ein Cobn Philipps und der Irmgard von Isenburg = Grenzau, war Mainzifcher Vicedom im Rheingau, Erbamtmann ju Bal= deneck, auch bereits im J. 1439 Senior des Geschlechts: durch feine Bermalung mit Unna von Schoneck (verm. 1436, + 1461, sie ruhet zu Creugnach) der Erbin der Hauptlinie ihres großen Hauses, erwarb er bedeutende Bestigungen, wenn gleich die wichtigsten, theils als ver= mannet, theilb jur Strafe von den Lebenhofen eingego= gen wurden. Geine Rachkommenschaft theilte fich in Johann Philipps Cohne, Philipp Bartmann, geb. 1620, und Philipp Balthafar, geb. 1628, abermals in zwei Li= nien; die altere, welche die Waldecker von Raimbt, auch jum Theile die Reiffenberge von Sann beerbte, ift feit dem J. 1790 in den Reichsgrafenstand erhoben. — Zu den Boofischen Besigungen gehoren, außer Walded, Montfort, unweit Kreugnach, Waffenbach, bei Limburg, Sternberg bei Poppard, das Burghaus in Sann, mit dem reichen Bubehor, die obere Burg zu Rudesheim, famt einem wichtigen Gute, welches im J. 1819 fur 14,000 Fl. Wein gab, das haus Raufchenberg u. f. w. (v. Stramberg.)

BORSELEN oder Monster, Dorf auf Buid-Beveland, steht beinahe an der Stelle der ehemaligen Stadt
Borselen, welche durch die große Fluth von 1532, mit
dem größten Theile der davon benannten, auß acht Dorfern, worunter die Kirchdörfer Monster, Sint Catrijn,
Dostferke, Weststerke, Wolfersdorf, und dem Devik bestehenden Baronie, verschlungen worden. Diese Baronie
war das Stammhaus berühmter und mächtiger Freiherren, welche sich gegen die Mitte des 14. Jahrh. in mehre
Linien verbreiteten.

Wolfart, der die alteste Linie fortführte, besaß! Bor= felen, Ter-veer, welches, samt dem Landchen Bandut, ein anderer Wolfart bereits 1280 von dem Grafen Floren; V. erkauft hatte '), und Sint Maartensonk auf Tholen (1349); sein dritter Cohn, Florenz, stiftete die Linie in Ct. Maartensonk, von der unten. Diefes Wolfarts Entel, auch Wolfart genant, besaß außer Borfelen und Ter-veer, mit dem naben Sandenburg, noch Fallais, die reide herrschaft in dem wallonischen Brabant, bei San= nune, und hat Ter-veer mit Mauern umgeben. Gein Sohn heinrich, herr von B., Ter-veer und Fallais, Graf von Grandpre, in der Champagne, welche Graffchaft er von Quintin le Bouteiller erkauft, diente zuerst dem Ro= nig von Franfreich als Lieutenant général de la mer, oder Viceadmiral, empfing in dem Treffen bei Sierit= jee, von dem Bergog von Burgund den Ritterschlag, verwendete fich 1444 mit Gifer und Kraft um die Unterdruckung der Hoeks und Rabeljaus, wurde Ritter des goldnen Blieges 1445,' Admiral von Holland, erkaufte am 29. Mar; 1452, doch vorbehaltlich des Wiedereinlos fungerechtes, Bließingen und Westkappel, um 12,000 Kronen flamisch, von dem Gerzog Philipp, führte demfelben 1457 gegen die rebellischen Genter 3000 Streiter ju, und starb den 17. Februar 1470, nachdem er vorher das Collegiatstift zu Sandenburg nach Ter-veer verlegt. Heinrich's Gohn, Wolfart, Graf von Grandpre (1487 an Ludwig von Joheuse verkauft) und Buchan, in Schots land, Marschall von Frankreich, und Ritter des goldnen Bließes, erwarb am 1. Mai 1477 das volle Eigenthum von Bliffingen, Westkappel und Domburg, nachdem er ju den von dem Vater bezahlten 12,000 Kronen noch 5000 jugegeben, und ftarb ju Gent 1487. Er mar zweis mal verheirathet gewesen , 1) mit der schottischen Prinzeffin Marie, Tochter Konig Jafobs I., die ihm als

^{*)} Rheingauische Alterthumer, Bd. 1. S. 371. Bodmann beruft sich hierüber auf die Origines Bipontinae, II. S. 240, wo Exelsius gründlich erwiesen habe, daß die Beesen von dem Orte Boos den Namen führen. Die Stelle bei Exolsius lantet aber also: "Boos villa haud procul s consluentibus Navae et Glani, a qua etiampum nomen habet illustris Boosiorum familia."

¹⁾ Eben biefer Wolfart hat juerft bie nordöftliche Rufte von Wolcheren bedeicht, wie seine Nachsteumen mit Bund-Beveland gethan baben. Wenige Geschlechter haben wehlthatigere Spuren ihres Dafenns hinterlaffen.

Brautschaß die Grafschaft Buchan zubrachte; von ihren Rindern erreichte feines bas Mannsalter, 2) mit Charlotte von Bourbon, des Grafen Ludwigs von Montpenfier und der Gabriele von la Sour Sochter. Ludwig, der Cohn Diefer zweiten Che, ftarb als Rind, die vier Sochter wurden verheirathet, die alteste, Anna, mit Philipp von Burgund, Antons, des großen Baffards alteftem Sohne, der mit ihr Tersveer, Bliffingen u. f. w., auch 1502 von Maximilian I. Fallais erhielt. Margaretha, die zweite Sochter, auf Moetingen, in Buid-Beveland und Midderstert, auf Mielmonde, freiete fich 2Bal= raff von Brederode. Marie, die dritte, wurde 1489 an Martin II. von Polheim, Maximilians I. Begleiter auf allen Bugen, den Genoffen feiner. Chren-, Freuden= und Trauertage verheirathet. Gie scheint finderlos, und da= ber Preuenhübern, dem Annalisten der Polheim, unbefant geblieben ju feyn. Die vierte Tochter, Johanna, führte 1494 QBolfgang von Polheim, Konig Marens Marschall, und Ritter bes goldnen Bliefes, heim. Wolfgang, ber im Lande ob der Ens das Stammhaus 2Bartenburg, Puchaim, Lizzelberg, Frankenburg, Kammer, Rogel, Wels u. f. w. befaß, ftarb 1512. Johanna, den 8. September 1509, mit hinterlaffung einer zahlreichen Nachkommen=

schaft.

Die Linie in St. Maartensdyf, framt, wie gefagt morden, von Floren; I., dem dritten von Wolfarts Cobnen ab; Frang I., dieses Floreng Cohn, erheiratbete Sun= len und Westbrocet, fein Entel, Floreng II., stiftete im 3. 1400 das Rollegiatstift ju St. Maartenedut. Franto oder Frang II., Floren; II. Gobn, Statthalter der Provinzen Holland, Seeland und Westfriesland 1428, ver-gaß des großen Gludes, das er an dem burgundischen Hofe gemacht, und aller Pflichten gegen den guten Berjog, um fich die Pringeffin Jakobine von Baiern, die Er= bin von Hennegau, Bolland und Seeland, welche jum drittenmale Witwe war, antrauen ju laffen. Philipp der Gute, der zurnen konnte, wo es Roth that, überzog das neue Chepaar mit Heeresfraft, Frang von B. wurde gefangen genommen und nach der Burg Rupelmonde ge= bracht, die Pringeffin aber mußte, um ihren Cheheren gu= ruckzuhaben, den Bertrag von 1428, wodurch fie dem Bergoge von Burgund die Erbfolge in ihren Staten gu= gesichert, sie auch bereits feiner Berwaltung übergeben hatte, erneuern (3. Jul. 1432). Dagegen erhielt Franz Die Graffchaft Offrevant, oder die Caftellanei Bouchain in Bennegau, im 3. 1434 die Baronie Borfelen felbft, die burch den unbeerbten Abgang feiner Bettern, Philipp, Balduin und Floreng, dem Lebenhofe heimgefallen mar, 1445 den Orden des goldnen Blieges, 1452 gegen Besahlung von 4500 Klintarts die Erlaubnig, mit Berfelen, welches er, gleichwie das Land Oftrevant, nur leib= gudtig besiten follte, zu schalten, ale mit feinem Erbgute, endlich auch neuerdings die Statthalterschaft über Hol= land und Secland. Jakobine ftarb den 8. Oktober 1436, Franz, hochbejahrt, zu St. Maartensdyf, im 3. 1472: Borfelen und Soochstraten hatte er am 20. Mai n. 3. bem Raspar von Rulenburg gegeben 2), Kortgene auf Noord-Beveland vermachte er feinem naturlichen Gobne,

Brang, der daselbst 1495 ein kleines Collegiatstift grundete, die übrigen Guter erbte des Grafen von Oftrevant Schwester, Eleonore, die an den Grafen Johann III.

von Egmont verbeirathet mar.

Die Linie endlich in Breedamme auf Walcheren framt von Albrecht ber, dem jungern Cobne jenes Wolfart, der Ter-veer erkaufte. Gie erlosch in der Person Morians, dem Urenfel Albrechts. Adrians QBitwe, Anna von Bur= gund, des guten Bergogs naturliche Sochter, verbeiratbete fich zum zweitenmale mit Adolph von Cleve, herrn von Ravenstein, und ftarb 1504. Bon Adrians naturlichem Cohne, Jatob, stammen die von Borfelen, die in fpa= tern Beiten in Holland vorkommen, ab. - Die von Baarsdorp follen mit den Borfelen einerlei Ursprung ba= (v. Stramberg.)

Bosporanische Könige: In diesem Artikel Bei Spartacus I. ließ: 434 ftatt 433. - Geleueus I. lies: 433 fratt 434. Eben fo bei Eumelus: 307 ftatt 306. Spartacus IV.: 306 statt 307. Su 26 ließ Gepaphris statt Gephyiris.

Unter Rhedeuporis II. bemerke folgendes: Nach Rob= ler wurden die feche letten Regenten bis Rheseupo= ris II. fo heißen: Polemo I., Sauromates I., Gepapy= ris, Sauromates II., Mheseuporis I. Mheseuporis II. 17 -38 n. C. G.

Su 46 schreib Nhadamses statt Rhadampsis, dabei 317-320 n. E. G.

In dem Schriftenverzeichniß ift beigufügen: In der neuesten Beit (1823) bat Staterath Robler noch eine doppelte Kritit der Schrift von Raoul=Rochette und der Abhandlung des Hoft. Peters von Köppen uber diefen Gegenstand, befonders in Binficht auf Die Mungen und Dentmaler gefchrieben, worauf der lettere geantwortet hat (Radhall vom Rordgestade des Pontus). Es ware nun zu wunfchen, daß Polemit bei Geite gefest, ein mit allen diefen Schriften vertrauter Alterthumefor= scher eine genaue Liste der bosporanischen Konige, so weit es die vorliegenden Denkmaler und Motien geftat= ten, aufftellte. (Rommel.)

BOSSU, ansehnliches Dorf der niederlandischen Pro= ving hennegau, gang nabe bei St. Guilain, mit ben prachtvollen Ruinen der gleichnamigen Burg, Die alles abuliche in den Miederlanden weit übertreffen, geborte be= reits 1300 unter die Erbguter des Saufes Gennin-Lietard, welches man, nicht ohne Wahrscheinlichfeit, von einem Bruder jenes Theoderich von Elag, der von 1130 -1168 Flandern regirte, ableitet. Die Linie in Boffu grundete Johann, Walthers Cohn, welchem ein linderlofer Better Boffu, Bleaugies, Sueignies, Wahignies, Fraene, Landilliere, hinterlaffen hatte. Johanns Uren= fel, Johann II., Berr auf Boffu, Gamerage, Winefen, Lambuffart, Saufty, Beuvry, Cheques, Bleaugies, la Voffe, Attiche, Kaifer Karls V. Obrift-Stallmeister und Dbrift = Forstmeister in hennegau, erbauete, großentheils aus Marmor, das in fpatern Beiten durch die Frangofen zerftorte, prachtvolle Schloß in Boffu, welche alte Berr=

²⁾ Raspars Tochter, Ifabelle, ichenfte Borfelen an die La.

laing und Karl von Lalaing verlaufte foldes, oder vielmehr feine Uberrefte, im 3. 1615 an die Stadt Goes.

schaft Karl V. im 3. 1555 fur ibn in eine Grafichaft verwandelt hatte. Durch feine Bermablung mit Anna von Burgund erwarb Johann II. feinem Saufe die Mart= grafichaft Ter-veer, Westkappel, Bandot und Beckert auf Walcheren (Blißingen mußte er verkaufen, um die Schul= den feines Schwagers Maximilians von Burgund zu be= gablen), Brouwershafen, auf Schouwen, Duiveland, St. Philippoland, Die wichtige Baronie Beveren, in dem Lande 2Baes, Tourneban unweit St. Omer u. f. w. Johann II. ftarb 1562, ihm folgten nach einander als Gra= fen von Boffn feine Gobne, Karl und Maximilian; die= fer ift als Krieger nicht unberühmt. Im 3. 1567 half er die Rebellen in Baleneiennes bezwingen, in dem ver= bangnifivollen Jahre 1572 führte er den Oberbefehl in Subbolland, und es war vielleicht nicht ohne feine Schuld, daß die Stadt Brief von den Gueufen genommen, er felbst bald darauf in einem Seegefechte von ihnen zum Gefangenen gemacht, und auf eine ungeheure Rangion gefest wurde. Da er diese nicht bezahlen fonnte oder wollte, nahm er freiwillig oder gezwungen bei den Misvergnügten Dienste. Da er sich aber mit dem Pringen von Oranien nicht vertragen konnte, suchte er Verzeihung bei dem Konige, starb aber, ebe er diese erhalten, ju Unt= werpen im 3. 1578, wie man glaubt, vergiftet, und mit hinterlaffung einer bedeutenden Schuldenlaft, wegen de= ren Ter-veer bereits 1567 gerichtlich verkauft worden. 2Bas von Gutern ubrig mar, erbte fein Cohn Peter, und nach deffen Abgange Maximilian, ein Gohn Jakobs, des Barons von Augn, der felbst ein jungerer Cohn Jobann's II. und der Maria Hannaerth genant Redeghem, Freifrau von Liedekercke, Burggräfin von Lombecke (gleich= wie Liedeterche, in der Grafichaft Aloft) und Bruffel. Maximilian II., 5ter Graf von Boffu, Baron von Liede= ferete, Denderleeuwe unweit Liedeferde, und Hury, Berr von Blangis, Gamerage u. f. m., Ritter des goldnen Bliefies, Gouverneur von Bethune, ftarb 1625. Sein Sohn und Erbe, Eugen, legte durch feine Bermahlung mit Anna Isabella von Ligne-Aremberg, des Fürsten Alerander von Chimay und der Magdalena von Egmont auf Werth, Weffum, Dudgeelen und Straten, Tochter, den Grund zu einer hochst wichtigen, scheinbar jedoch noch sehr entfernten Erwerbung. Er ftarb 1656. Sein Sohn, Philipp Ludwig von Hennin d'Alface (er nahm diefen Beinamen an, um an die Abstammung feines Geschlechts ju erinnern) 7ter Graf von Boffu, beerbte den letten Burften von Chiman, Philipp Dominit (das Fürstenthum Diefes Namens, die Grafichaft Beaumont, die Baronien Sallwin, Commines, Aveenes u. f. w.), und starb den 25. Marg 1688, von seiner Gemalin, Anna Louise Berrenden, Frau auf Impden, Wolverthem, Meufegem und Roffum, in der brabantischen Meierei Merchtem, Mens, in der Meierei Grimbergen, Roode und Nieuwroode; meh= re Kinder hinterlaffend. Den alteften Gohn, Karl Ludwig Anton d'Alface, Fürsten von Chiman, erhob Raiser Leopold 1. in den Reichsfürstenstand. Er erlebte den Ausgang des Prozesses, welchen die frühern Besiker von Chi= man, aus dem Sause Cron, mit dem Sause Orleans feit 1535, geführt, und mußte Sallwin, Commines und Aveence, als Sahlung für eine Summe von 380,788 Liv. 10 S. Capital und 3,327,471 Liv. 12 S. Sinsen (vom

29. Juli 1535 bis 1. Mai 1706), in welche er verurtheilt worden, an den Bergog von Orleans abtreten; fruher ichen, 1700, hatte er die Baronie Impden, mit den einverleibten Gutern, an den Fursten Eugen Allegan= ber von Thurn und Taxis, um 180,000 Gulden verkauft. Er ftarb tinderlos 1740; und es folgte ihm der dritte der Brüder (der mittlere, Thomas Philipp, hatte den geistlichen Stand erwählt, und starb als Cardinal-Erzbischof von Mecheln, den 5. Jan. 1759), Alexander Ga-briel Joseph, bisher der Markgraf von Ter-veer genant, welchen Kaifer Rarl VI. bereits am 4. Sept. 1735 in des S. R. R. Fürstenstand erhoben hatte. Allerander ftarb als f. f. Feldmarfchall-Lieutenant und Sauptmarin ber Satschiergarde in Bruffel, den 18. Februar 1745; sein altester Cohn, Thomas Alexander Markus, Furst von Chimay, blieb als Oberster der Grenadiere von Frankreich in dem Treffen bei Minden 1. August 1759. Da derfelbe tinderlos gewesen, so folgte ihm in der fürst= lichen Wurde und den Gutern fein jungerer Bruder, Phi= lipp Gabriel-Morit; auch dieser lebte in tinderlofer Che nit Laura Stuart, des Herzogs Karl von Fisjames Tochter, es fiel daher, nachdem er das Seitliche gesegne, Chimay, Beaumont, Bossu, an die Kinder seiner Schwefter, Maria Unna Gabriele d'Alface, verm. 26. Oftober 1750 mit Victor Moris Niquet, Marquis von Caraman, und der heutige Marquis von Caraman befindet fich noch in dem Befige alles desjenigen, fo nicht durch die frangbsische Nevolution verschlungen worden, und na= mentlich der unermefilichen Walder von Chimay. Vergl. den Art. Chimay. (v. Stramberg.)

BOUCHERAUMONT, Dorfiein der Champagne bei Joinville, auf dem rechten Ufer der Marne, ift als der Hauptsis des Ordens des frères de la charité de Notre-Dame merfwurdig. Guido I. von Joinville, herr von Domjen, stiftete bier um 1286 ein Hospital, und bei solchem für die Wartung der Kranken beiderlei Gefchlechts, eine Gefellschaft von Brudern und Schwestern, benen er selbst eine Regel, vielleicht die ber Bergiarier bes h. Franzistus vorschrieb. Diese Stiftung wurde von Philipp dem Ochonen, im September 1286, und vom Papst Bonifacius VIII. am 12. Mai 1299 beståtigt; letterer untergab das Aloster dem unmittelbaren Schutze des apostolischen Stuhls gegen einen Jahrgins von 2 Pfund Wache. Clemens VI. nothigte die Bospi= talbruder, ihre bisherige Regel und Aleidung gegen die des h. Augustinus zu vertauschen (1347). Damals waren fie bereits zu einem formlichen Orden erwachsen, der in allem 17 Priorate erwarb, namlich 1) S. Louis de Boucheraumont, das Hauptfloster, 2) les Billettes zu Paris, 5) St. Louis ju Genlis, 4) Rotre-Dame in der Vorstadt von Baveur, 5) Notre-Dame zu Harfleur, 6) Motre-Dame in dem Bisthum Gees, 7) St. Laurent in dem Bisthum Ppern, 8) St. Nicolas in dem Erzbis-thum Sens, 9) St. Louis de Monterrot, 10) St. Ag= ries, 11) St. Louis de Colonia (liegt gleich wie 9 und 10 in dem Eriftift Befangon), 12) St. Germain de Bec= tor in dem Bisthum Bayeur, 13) St. Achaire in bem Bisthum Opern, 14) St. Bincent de Baudrelan umweit Paris, 15) St. Thomas de Rouen, 16) St. Jean de l'Hermitage zu Corbeil, und 17) la Charité zu Argen=

405

teuil. Gegen das Ende des 16. Jahrh, gerieth der Orzen allmalig in Abnahme, und im J. 1652 bestand er nur noch in der Person des P. Alexius Langan, der am 5. Dec. n. J. das Kloster zu Boucheraumont an die Terziarier des h. Franzistus in Baucouleur abtrat. Dieser Bertrag kam siedoch nicht zu Vollzug, und 20 Jahre später überwies der König sämtliche Guter des Ordens de la Charité de Notre Dame dem Kriegsorden von It. L. F. vom Berge Carmel und vom h. Lazarus, das Kloster in Boucheraumont aber kam an das Hospital in Joinville, und die Klostergüter bilden noch desien vorzüglichstes Einsommen: (v. Stramberg.)

BOUCICAULT (Miethling), ein Spottname, ber durch zwei Marschalle von Frankreich, aus der Familie Ie Meingre, historisch geworden ift. Ursprünglich mag diese in Souraine angesessene Familie sehr unbedeutend ge= wesen senn, daher man nicht einmal die Eltern des er= ften Marschalls, sondern nur feinen Bruder Gottfried kent, der anfänglich Domdechant zu Tours, dann 1363 Bischof von Laon war, und 1370 ju Bologna starb. Der Marschall selbst, Johann I. le Meingre, genant Boucicoult, diente guerft 1337 in Gascogne, unter dem Con-netable von Eu, gegen die Englander. Glückliche Unternehmungen verschafften ihm Ruhm und Reichthum zu= gleich, daß er bereits 1352 vermochte, mit Johann von Elermont vorschuftweise das Losegeld des Marschalls von Reble zu bezahlen. Karl von Kastilien, Graf von 2In= gouleme, verlieh ihm am 24. Jun. 1353 die herrichaft Ardenne in Languedoe, der Konig am 30. Mai 1354 daß Amt eines Seneschalls von Toulouse. Nach der Schlacht bei Poitiers wurde ibm der Marschallsstab, zugleich die Bewahrung der Sauptfeste Lusignan, und der Schlösser des Herzogs von Berry in Poitou anvertrauet. Im J. 1360 half er den Vertrag von Bretigny schließen, wie er denn zu Unterhandlungen so geschickt war, als zum Kriege*) und im Mai 1362 war er einer der Commiffarien für die Friedens-Execution. Für so mannigfaltige Dienste wursten ihm am 4. Nov. 1360 eine Penfion von 4000 Reas len, nachher 1364 auf 2000 herabgesetzt, spåter in barem Gelde 6000 Liv., und, weil er die Hauptmannschaft von Lufignan und feine Berrschaft la Trouverie durch den Frieden eingebußt, eine Leibrente von 3000 Gulden und die Schloßhauptmannschaft in Tours. Im J. 1364 half er Mantes und Meulan dem Navarreser entreißen. Er starb den 15. Mary 1367, von seiner Gemalin, Flora von Linieres, Frau auf Estableau in Souraine unweit Preuilly, la Bretiniere und le Breuildore, zwei Cohne hinterlaf-fend. Den altern Johann II. brachte die Mutter an den Sof, wo er mit dem Dauphin, nachmals Karl VI., erzogen wurde. Ale ein Knabe von 10 Jahren trug er jum erften Dale die Waffen; den Ritterschlog empfing er am 26. November 1382, am Vorabend der Schlacht von Roofebeck, von dem Herzog von Burgund. 2118 ein ech= ter Mitter jog er zweimal nad Preugen, dem teutschen

Orden gegen Lithauer und Ruffen beigusteben. 1391 wurde er zum Marschall von Frantreich ernant, am Weihnachtstage übergab ihm der Konig unter großem Geprange ju Cours in St. Martinstirche Die Infignien dieser Quirde. Der Gehalt des neuen Marschalls wurde auf 2000 Liv. bestimt. Wie es scheint, war der 3weis kampf, den Johann das Jahr zuvor mit den Geren von Saimpy und Rennald von Rone, zu Chren des frangofis schen Namens ju St. Menard, zwischen Calais und Boulogne, gegen drei Englander bestanden, die unmittelbare Beranlaffung hiezu. In dem I. 1392 entrif Boucicault den Englandern mehre Festungen in Auvergne und Guyenne; von 1393-1395 führte er den Oberbefehl in Poitou, Berry und Auvergne. — Eine furze Waffenruhe benutte der Marschall, um fich den Kreugfahrern anzuschließen, welche der Erbe von Burgund durch Sudteutschland, Un= garn, Siebenburgen und die Walachei in die Ebenen von Bulgarien führte, und B's Duntel ift großentheils der ungludliche Ausgang des Feldzugs zuzuschreiben. Das Deer batte nach einem Mariche von drei Monaten Die untere Donau erreicht, und Sigismund, der Konig von Ungarn, einen Operationeplan vorgeschlagen, der auf ei= ner genauen Kentniß der turkifchen Heere beruhete. Die= sen verwarf B. mit Verachtung, und Siegmunden war es nicht gegeben, in irgend etwas beständig zu senn. Er ließ fich von denen führen, die zu führen er berufen war, und wahrend die Chriften das Donauthal durchzogen, Orsova, Widdin und das bartnackig vertheidigte Ora= jowa der Solmundung gegenüber nahmen, blieben die Turken im Befige des Gebirges und der Paffe. Bajageth fammelte feine zerstreuten Streitkräfte, und die Verbundeten erlitten vor Nicopolis am 28. Sept. 1396 eine ent= scheidende Riederlage. Boucicault selbst war einer der glucklichen Gechichn, welche der blutgierige Gieger bei der allgemeinen Niedermeselung der Gefangenen aus einer Sahl von 600 Rittern aushob und dem Tode entriff. Ein schweres Losegeld verschaffte ihm die Freiheit wieder. Raum von dem verunglückten Suge heimgekehrt, beglei= tete B. den Bergog von Berry nach Teutschland (Marg 1397), um mit Raifer Wengel die Unterdrückung des argerlichen Schisma zu unterhandeln. Im 3. 1399 ward er von den Kardinalen aufgefordert, den Burgern von Avignon, die in vollem Aufruhr gegen den hartnackigen Gegenpapst Beneditt maren, beigustehen. Er eilte fogleich herbei, bemeisterte sich aller Sugange zu dem papstlichen Palaste, machte den Kardinal von Pamplona, der bei= nahe allein an Beneditt hing, jum Gefangenen+), und würde schon damals den unbeugsamen Mann in die Unmöglichkeit gesetzt haben, ferner zu schaden, batte nicht der Sof ihm befohlen, die Belagerung in eine Beobach= tung ju verwandeln, und fich endlich vollende durch Benedifts scheinbare Unterwerfung vom 20. April 1399 tau= schen lassen. Ein seiner würdigeres Unternehmen rief den Marichall nach dem Orient. Constantinopel wurde von den Turken zu Waffer und zu Lande hart belagert und vorzüglich Pera, der Genueser Eigenthum, schien ihren

^{*)} Dieser Gabe ju Unterhandlungen gedeult ein atter Reim: Quand vient à un assaut, Mieux vaut Saintré que Boncicault; Mais quand vient à un trairé, Mieux vaut Boucicault que Saintré.

^{†)} Der Cardinal mufite fich mit 50,000 getonen Schilbitalern tofen; fo viel wechte B. ber Bug nach Bulgarien gelefier haben.

B., der die Stunden der Muße meift auf feinen

Gutern in der Provence, namentlich auf dem Schloffe Boleine gubrachte, mar ein Freund der Dichtkunft und

Angriffen unterliegen zu muffen. B. erhielt von dem Sid= nige den Befehl, Pera, jest eine frangofische Schutsfadt, ju entfeben, und er vollführte das fehwierige Unterneh= men auf die glangenofte Weife. Mit wenigen Schiffen und 1200 Mann Landungstruppen bahnte er fich einen Weg durch die Flotten und heere der Feinde, und nicht gufrieden mit dem Entfate von Pera, fauberte er, Gieger in mehren Gefechten, die gange Umgebung von Conftan= tinopel (1400). Sum Lohne wurde ihm 1401 die Statthalterschaft von Genna, wo er, um den immerwährenden innerlichen Febden ein Ende zu machen, eine mahre Schreckensregirung einführte. Doch maren feine Dlaffregeln fo durchdacht, feine Unftalten fo fraftig, daß er es im April 1403 wagen durfte, Genna zu verlaffen, um der Stadt Famagusta, einer Kolonie der Genueser auf Coppern, welche Konig Janus auf das Auferste gebracht batte, ju entsetzen. Janus hatte feine Luft, sich mit den eifernen Mannern bes Abendlandes ju meffen, er bob Die Belagerung auf, bezahlte fur Die Kriegetoften 70,000 Dufaten, und B. fehrte nach Genua gurud, nachdem er noch den Emir von Scanderona auf der Rufte von Sy= rien ausgeplundert und mit feinen 11 gar schlecht ausgerufteten Schiffen ein ehrenvolles Gefecht gegen die weit überlegene Flotte der Benetianer bestanden. In Italien fand B. bald Gelegenheit zu einer neuen Erwerbung für Frankreich. Gabriel Maria Bisconti, dem Bengono fruber Crema entriffen, beforgte von den Florentinern ein Gleiches fur das ihm allein übrige Pifa. Gich dagegen ju fchuken, trug er Pifa dem Konige von Frankreich zu Leben auf, versprach als Lebenrecognition jahrlich einen Selter und einen Falken zu liesern, und trat den Fran-zofen die Stadt Livorno ab (14. April 1404). In Li-vorno wußte sich B. zu behaupten, Pisa ging aber bald durch Bisconti's Kleinmuth verloren, der fich glucklich fchaken mußte, durch feines Schutheren Bermittelung von din Florentinern eine Abfindungsfumme von 206,000 Goldgulden, wovon 80,000 B. ju jahlen übernahm, ju erhalten.

Das Schreckensreich in Genua naherte fich jedoch all= malig feinem Ende, wie denn diefer Regimentsart jumal Die Seit verderblich wird; fehr beschleunigt wurde die Ca= tastrophe durch die Hinrichtung des Gabriel Maria Bis= conti, der in Genua Schutz gesucht, und den B. hinrich= ten ließ (1408), wie man glaubte, um die 80,000 Gold= aulden zu ersparen. Der Marschall hatte bem Bergoge von Mailand Silfe gegen die Beroneser jugeführt; des Swingheren Abwesenheit benufte das Bolt. Sugo Cho= let, der Commandant, wurde ermordet, sein Schickfal theilten die übrigen Frangosen; beinahe ohne alle Unstren= gung batte Genua die Freiheit errungen. Alle Berfuche des Marschalls, fich der Stadt wieder ju bemeistern, ma= ren vergeblich, von feinen Bundesgenoffen verlaffen, blieb ihm nichts übrig, als über die Allpen guruckzukehren. In Frankreich wurde er nicht jum Beften empfangen, darum hielt er fich anfangs an den Bergog von Burgund. Nachmals ergriff er die Partei des Herzogs von Berrn; in dem Treffen bei Azincourt, wo er die erste Linie führte, wurde er gefangen, nach England gebracht und 1418 des Marschallamtes entlassen. Er starb in der Gefangenschaft, bald nach dem 21. Mai 1421.

felbst Dichter. Debre tleine Lieder, Die er gedichtet, mur= den noch lange nach seinem Sode von dem Bolte gefun= gen. Wie weit er den Frauendienst getrieben, zeigt der von ihm gestiftete Orden de la Dame blanche. Sein Leben hat Theodor Godefroy 1620 befchrieben. Des Marschalls Gemalin, Antoinette von Beaufort, war ihm in die Ewigkeit vorangegangen. Sie war ihm am 24. December 1393 in der Schloffapelle von les Baur ange= trauet worden, und hatte ihm als Aussteuer die reiche Grafschaft Mais in den Cevennen, die Baronien Portes unweit Mais, Anduse fudwestlich von Mais, und St. Etienne-de-Balfrancesque, nordlich von Undufe, fpaterbin auch die Grafschaft Beaufort : en = Ballee in Anjou juge= bracht. Bu dem Befite noch ungleich größerer Guter mar fie als einzige Sochter berufen, ihr Bater, Raymund Lud= wig, Graf von Beaufort und Alais, enterbte fie aber in feinem Teftamente vom 5. Jul. 1399, vermachte feiner Schwester Eleonore (Gem. Eduard von Beauseu), als Haupterbin, die Vicomte Turenne, Bagnols unweit Pont St. Esprit, Montelus westlich von Bagnols, die Bicomté Valerne in der Provence unweit Gifteron u. f. w., dem Berjoge von Orleans aber die Grafschaft Castillon, seine Ansprüche auf Avellino in dem Konigreich Reapel, und l'Iele-Jourdain, dann die Schuldsoderung an Reapel, wogegen er dem Bergoge die Berbindlichkeit aufer= legte, fein Testament gegen alle und jede, 'namentlich gegen feine undantbare und darum enterbte Sochter ju ver= theidigen. - Dieses Testament wurde von der Tochter lebhaft angegriffen; nach langem Rechten erlangte fie durch Bergleich noch den Befig von Turenne, Bougole, Fan und Pertuis. Gie, die Marschallin, testirte am 10. April 1413 und 18. Jul. 1416, da ihr einziger Gohn bereits verstorben, verschaffte fie Turenne, Beaufort, Boujols und Bay, ihrem Gemal, das übrige ihren Verwandten. Jo= hann's I. jungerer Sohn, Gottfried, auf Breuildore, Estableau, dann le Luc, Roquebrune und Bolbonne in Provence, hatte von zwei Frauen mehre Sohne, sie starben indeffen alle unbeweibt, und das Saus Boucicault verschwand so schnell, als es sich erhoben hatte. Doch bestand in der Provence vor nicht gar langer Zeit eine Fa= milie Boufficaud, die mit den Marschallen das namliche Wapen führte, einen doppelten rothen Adler im filbernen Relde. (v. Stramberg.) BOUXIERES-AUX-DAMES, Rirddorf in dem frang. Meurthedep., eine ftarke Stunde unterhalb Nanci, auf dem rechten Ufer der Meurthe, bochft anmuthig ge= legen, gehorte dem dafigen Damenftift. Es wurde um 936 von dem h. Goscelinus, Bischof von Toul, deffen Evangelienbuch unlangst noch bier zu feben mar, für Be= nedittinernonnen gestiftet, hatte sich jedoch bereits 1452 in ein weltliches Stift verwandelt, welches 1760, durch die

Guter des aufgehobenen Collegiatstiftes in Laudemont eis nen bedeutenden Zuwachs erhielt. Der Pfrunden waren 15, wovon die Abtissin zwei besaß. Die Damen hatten

strenge Adelsproben zu bestehen. Su den drei Kanonika=

ten ernannte das Rapitel; ein folder Ranonifus ftand fich

bochstens auf 800 Livr. Die Kirche zu Ehren der b.

Dreifaltigkeit und des h. Goseelinus geweihet, ift alt, tlein, mit Grabmalern überladen. Bon uralten Seiten her wurde in der Abtei ein Saubstummer unterhalten, der am Feste des h. Goseelinus der erfte zum Opfer ging. (v. Stramberg.)

BOXMEER, Dorf in dem zu dem vormaligen bra= bantischen Quartier Bergogenbusch gehörigen Peclland, an der Dommel, befaß mit der dazu gehörigen febr be= deutenden Berrichaft Peter von Ruylenburg, Suberts Cohn, von feiner Gemalin, Johanna von der Meer, genant Bormeer, als freies Eigenthum, mußte foldes jedoch 1367, unter Vorbehalt vieler ausgezeichneten Vorrechte und Freiheiten, dem Bergoge von Brabant ju Leben auf= tragen. Peters Cohn, Subert, erheirathete 1391 mit Ifabelle von Petershem die herrlichkeiten Spabeek, fudlich von Sittard, und Stevensweert an der Maas, und dieses Entelin, Margaretha, Frau auf B., Stevensweert und Spabeet, war zweimal verheirathet: 1) mit Peter von Bertaing auf Beeswuf, Dinter (liegt gleichwie Bees= wif in dem ju Bergogenbufd, gehörigen Maasland) und Gaftel - diefe Che mar kinderlos; 2) mit Wilhelm von Egmont auf Berpen. Die alteste Tochter diefer Che, Unna von Egmont, brachte Gerpen, Bogmeer, Spabeet, Stevensweert und Dinter an das Saus Scheerenberg, durch ihre Vermalung mit dem Grafen Wilhelm I. von Berg, + 1511 (ihre zweite Che mit dem Grafen Phi= lipp von Virnenburg blieb finderlos). Mit der Grafschaft Scheerenberg fam Bormeer 1712 an die Fürsten von Hohenzollern-Sigmaringen, die fpaterbin namentlich für den Verlust von Bormeer (angeblich mit 58,000 Fl. Einkunfte) durch den Reichsdeputationsschluß entschädigt wurden. Die stattliche Burg, in dem Mittelalter eine febr wichtige Beste, wurde 1784 niedergeriffen. Bei dem Nonnentloster, Carmeliterordens, bestand eine wohleinge-richtete Pensionsanstalt. Die Pfarrfirdse bewahrte eine wunderthatige Hostic, die alljahrlich den Sonntag nach Frohnleichnam und die gange Oktave hindurch eine große Angahl von Wallfahrern herbeizog. Die Pfarrdienste versaben die Karmelitermonche, die hier ebenfalls ein Klo= fter befagen und Schule bielten. (v. Stramberg.)

BRACELLI, lat. Bracellus, Bracellius, Bracelleus (Jacopo), Sumanist und Gefchichtschreiber, gebo= ren gegen das Ende des 14. Jahrh. ju Gargana, einem Städtehen im Tostanischen, damals unter genuesischer Herrschaft. Seine Salente verschafften ihm die 2Burde eines Kanglers der Republik Genna, 1435 mar er ihr Gefandter am romischen Sofe, und ftarb 1460. Sand= schriftlich hinterließ er: Lucubrationes de bello Hispaniensi lib. V. von 1412—1444, worin er den Cafar glücklich nachahmt, zuerst gedruckt in Mailand um 1477. 8. nadher ofter einzeln und mit feinen übrigen Schrif= ten:) De claris Genuensibus libellus. Descriptio Liguriae. Epistolarum liber. (Diese 3 im ersten Bande von Graevii Thesaur. antiquit. Italiae.) Diploma mirae antiquitatis. Tabella in agro Genuensi reperta; alle gesammelt und herausgegeben von Mgoft. Giuftiniano, Genua und Paris 1520. 4. und mit J. Jov. Pontanus de bello Neapolitano. Saganau 1530, und nadi= ber ofters in Rom. Eine Abhandlung von ihm: De

praecipuis Genuensis urbis familiis ließ Mabillon in seinem Iter Italicum p. 227 abdrucken*). (Baur.)
Brachmann (Louise), s. die fünstigen Nachträge.
BRADWARDINUS (Thomas), auch Ihomas

von Bradwardina oder von Bredewardina, ein gelehrter englischer Theolog und Mathematiker aus einer alten Familie entsproffen und zu Sartfield bei der Stadt Chichester in der Grafschaft Suffolf um 1290 geboren. Er ftudirte zu Oxford, wurde in dem Mertone-Collegium daselbst 1325 Profurator, erhielt die theologische Doctor-wurde und wurde als offentlicher Lehrer sehr geschätzt. Von Orford tam er als Kangler an die St. Pauletirche in London, wurde zuleht Beichtvater Konig Eduards III. und begleitete ihn auf seinen berühmten Feldzügen in Frankreich. Jede Gelegenheit, das Ungestum seines siegenden Gebieters und die Ausgelaffenheit der Goldaten ju maßigen, benutte er freimuthig und flug, und da fein frommes Beispiel, feine Sanftmuth und Befcheidenheit feine falbungevollen Predigten und Ermahnungen unterstütten, fo hatte er, nach dem Seugniffe gleichzeitiger Schriftsteller, an dem gladlichen Vortgange des Krieges einen ruhmvollen Untheil. Que gerechter Unerkennung feiner Verdienste erhielt er 1349 ohne fein Unfuchen das Erzbisthum von Canterbury, farb aber wenige Monate nach feiner Wahl, und noch ehe er von feiner Wurde feierlich Besitz genommen hatte, im August oder Oftober 1349 ju Lambeth. Seine Zeitgenoffen gaben ihm den Ch= rennamen Doctor profundus, und nicht allein in Eng-land, sondern auch in fremden Landern stand er in dem ehrenvollsten Rufe als der beste Mathematiter seiner Beit. Er versertigte aftronomische Safeln, die aber nicht gedruckt find, dagegen hat man von ihm eine Geometria speculativa. Par. 1495; 1530. 4. Arithmetica speculativa. Ib. 1495; 1502. 4. De proportionibus. Ib. 1495; Ven. 1505. fol. und De quadratura circuli. Par. 1495 fol. Als philosophischer Selbstdenker gebildet in der Schule des Plato und Aristoteles, und noch mehr als scharffinniger und gelehrter Theolog erlangte er eine ausgebreitete Celebritat durch fein Wert: De causa Dei, contra l'elagium, et de virtute causarum, ad suos Mertonenses, libri III.; jussu rev. G. Abbot, opera et studio H. Savilii, ex scriptis codicibus nunc primum editi. Lond. 1618. fol. Dieses Werk ist gewisfermaßen eine Kritik der ganzen hergebrachten Dogmatik, worin der Verfaffer den dogmatischen Geften seines Beit= altere flar bewies, daß fie von der reinen Lehre des Aus guftinus weit abgewichen fenen, und sich alle mehr oder weniger dem Pelagianismus genabert hatten. Es zeugt von einem tiefen Studium der Kirchenvater und befon= ders des Augustinus, der Romer und der arabischen Phi= losophen, einem nicht gemeinen philosophischen Salent in Entwickelung der Begriffe, aber auch von Mangel an bi= blifcher Eregese und Kritik, von Borliebe ju scholastischen Subtilitaten, und einer fast uneingeschrankten Chrerbietung gegen Rirchenvater und firchliche Autoritaten, der

^{*)} Apost. Zeno Diss, Voss. T. II. 266. Fabricie bibl. lat. med. T. I. 727. Gerdes florileg. 47. Ireytag analect. lit. 150. Clement bibl. cur. T. V. 177. Bachler (Gesch. d. bister. Fersch. 1. Bb. 138.) nent ihn "den Bater der eleganten Bearbeitung der einheimischen Geschichte." Biogr. univ. T. V.

Bradwar= Bortrag selbst aber ist außerst weitschweifig. din wird fur den ersten gehalten, der die geometrische Methode in die Theologie einführte*). (Baur.)

BRADY (Robert), ein englischer Argt und Geschichtforscher, geboren 1643 in der Grafschaft Norfolf. Er fludirte zu Cambridge, wurde um 1670 Archivar des Sower, tam bald nachber als Lehrer der Argneimiffen= fchaft nach Cambridge, mar Leibargt Ronig Jatob's II. und ftarb den 19. April 1700. Außer einem Briefe an Ondenham, über den Ginfluf der Luft auf den menfch= lichen Korper, abgedruckt in des Lettern Epistolis responsoriis, und einem ju London in Fol. gedruckten Treatise on Burghs angl. Schrich cr: An introduction to the old engl. history. Lond. 1684, fol. A complete history of England, from the first entrance of the Romans unto the end of the reign of K. Henry III. Lond. 1685; 1700. Vol. II. fol. a Contin. containing the lives of Eduard 1. II. III, and Richard II. Savoy. 1700; Lond. 1707. fol.; 2Serfe, die fich weder durch Bollftandigteit, noch Unparteilichkeit em= pfehlen, vielmehr die ungerechten Unmaßungen und den Despotismus des Bofes historisch zu begrunden bemuht find, aber als Materialiensamlungen wegen Mittheilung vieler Urkunden und zuverlässigen Rachrichten schätzbar und in einzelen Abschnitten dem Geschichtforscher unentbehrlich bleiben. Coof, Petyt und Atwood haben gegen Brady geschrieben, und J. Eprrell feste ihm seine History of England. Lond. 1696-1704, Vol. III. fol. entgegen ;). - Bon Nicolaus Bradn, einem englischen Prediger (geb. 1659 geft. 1726) har man einige Bande Predig= ten, eine überfetzung der Meneide (Lond. 1716-1726. 4 Bdc. 8.) und der Psaimen (A new version of the Psaims of David. Lond. 1698. 12. gemeinschaftlich mit Tate), die oft gedruckt wurde, und noch jest in den Rir= den in England und Irland jum gemeinschaftlichen Ge= fange gebraucht wird ++).

BRAGELONGNE, ein altes französisches Geschlecht, bas fich im State= und Rriegsdienste auszeichnete. Pier= re de Bragelongne, Prafident des Parlements gu Paris, schrieb einen Discours généalogique, origine et généalogie de la maison de Bragelongne. Par. 1689. 12. Thomas war erfter Prafident des Parle= ments zu Metz, fein Gohn Christoph Rath bei dem Parlement ju Paris, und sein Entel Christoph Bernard, Prior von Lusignan und Mitglied der Akad. der Wiff. zu Paris, wo er 1688 geboren wurde. Ein Schüler der Je= suiten und des Philosophen Malebranche, machte er in Sprachen, Philosophie und besonders in der höhern Mathematik fruhzeitig große Fortschritte. Daß er die Auszeichnung der frühen Aufnahme in die Alfad. d. 2Biff. verdiente, beweisen feine scharffinnigen Abhandlungen Sur la quadrature des courbes 1711, und nech mehr sein Examen des lignes du quatrième ordre 1730—1732, abgedruckt in den Schriften der Atademie. Dit den an= gesehensten Statemannern und Gelehrten feiner Beit, dem Stardinal von Polignac, dem Stangler d'Agueffcau, Fon= tenelle, Lamotte, Mairan u. A. stand er in Verbindung. Gein Tod erfolgte den 20. Febr. 1744*).

BRAHMAISMUS ist die Religion der Brahmabe= fenner, und diese durfte wol zu unterscheiden sehn von dem Brahmanismus, dem theosophischen System der Brahmanen, deffen Sauptquelle die Bedas find. Manche ehrenwerthe Forscher haben angefangen, die Lehre alt-indischer Weisheit als eine Uroffenbarung vorzufrellen, und alauben diese in jenem theosophischen System gefunden zu baben. Man fann nun aber mit allem dem, mas feit Br. Schlegel's viel anregendem Werke über Sprache und Weisheit der Indier bis zu dem umfaffendern von Nitlas Muller über Glauben, Wiffen und Runft der alten Sindus, über diefes Suftem vorgetragen worden, in der Hauptsache sehr wohl einverstanden senn, ohne jene Meinung zu theilen, nach welcher ein viel Gpateres für das Urfprungliche ausgegeben murde, wie auch von dem, um Verbreitung der indischen Lehre nicht weniger verdienten Fr. Majer in seinem Brahma oder die Reli= gion der Indier als Brahmaismus (Leipz. 1818) gefche= ben ift, denn das Meifte von dem, mas hier als Brah= maismus aufgestellt wird, durfte dem Brahmanismus angehoren. Man glaube nicht, daß hierauf wenig ankomme, denn wie die Sache jest fieht, bangt diefe Untersuchung aufs innigste zusammen mit sehr wichtigen Fragen, über welche zwischen Theologen und Philosophen schon so mancher Streit entstanden ist, an welchem jest auch die Minthologen und Alterthumsforscher Antheil nehmen. Je unparteifscher diese find, desto mehr konnen sie gur Entscheidung beitragen; hier foll man wenigstens die Unparteilichkeit nicht vermissen.

Wenn es erwiesen werden fonnte, bag das theoso= phische Sustem der Bedas, das Identitatssustem, die AU-Einelehre, ein fehr feiner idealistischer Pantheismus, die ursprüngliche Brahmalehre ware, wer wurde dann nicht zugeben muffen, daß es nicht anders, als durch Offen= barung den Menschen zugekommen sein konnte? Der Ur= stamm des Menschengeschlechts braucht nicht eben in ei= nem Stande der Thierheit angenommen zu werden, um es unmöglich zu finden, daß er, sich felbst überlassen, auf ein Syftem gefommen seyn follte, welches in seiner Wurgel so durchaus id calistifch ift. Man hat überall lange philosophiren muffen, bis man an diesem Punkte der Spekulation anlangte, der ein entschiedenes Dis= trauen in die Sinne und alle durch fie erlangte Erkentniß voraubsett. Ware nun hier davon ausgegangen worden, fo tonnte es nur jufolge einer Offenbarung gefchehen fenn, und zwar nicht einer folden, die nur ,ein Aufgeben des inneren Gefühle" ware, fondern einer folden, die als

¹⁾ H. Wharton Anglia sacra Vol. I, 119, Id, in Append. ad Cave scriptt, eccles. Vol. It. 49. Fabricii Bibl. lat. med. T. I. 267. ed. Pat. Chaufepié Dict. T. II. 500, Du Pin T. XI. I. 267. ed. Pat. Chaufepié Dict, T. II. 500. Du Pin T. XI. 78. Bgl. mit der Gritique de la bibl. des auteurs eccles. de Du Pin par R. Simon. T. I. 360. Remarques p. 703 sqq. Oudin T. III. 939. Quetif et Echard Scriptt. ord. Praedic. T. I. 744. Hamberger's zw. Machr. 4. Th. 561. Schrödh's driftl. Kirchengesch. 34. Th. 226—240. Ståudlin's Essa. driftl. Kirchengesch. 34. Th. 226—240. Ståudlin's Essa. driftl. Little. 1. Th. 43. Biogr. univ. T. V.

†) Biogr. britann. Abelung's Bus. zum Jöcker. Wachster's Essa. d. hist. Sorsch. 1. 28th. 853. Biogr. univ. T. V.

†) Biogr. britann. Cibber lives of engl. poets. T. IV. 62. Abelung und Biogr. univ.

T. V. ††) Biogr. britann. Cibber T. IV. 62. Abelung und Biogr. univ.

^{*)} Mém. de l'Acad. des sciences, année 1744. p. 65. Biogr. univ. T. V. (von Billenave).

Unterricht durch ausdrückliches Wort wurde gedacht werden muffen. Es fehlt nun aber febr viel, daß jenes Cy= ftem als das altefte erwiesen mare. Der Pflicholog, bem man es für folches ausgabe, mußte antworten, es fen unmöglich, doß es das alteste fenn fonne, und wenn gwei Spfteme' neben einander fteben, wovon das eine eben fo finnlich als bas andere unfinnlich, das eine eben fo einfach als das andere funstlich, das eine eben so tindlich als das andere spikfindig ift, so wird und muß er, der fich ftets an den natürlichen Entwickelungsgang des menfchlichen Geiftes zu halten verbunden ift, dem erften und nicht dem andern das hobere Alteerthum gufprechen. Und wenn nun dem Ausspruche, den der Psincholog a priori thun muß, die Resultate historischer Forschung a posteriori gur Be= flatigung bienen, wird bann jene Behauptung besteben konnen, die noch obenein bas gegen fid bat, daß fie bie Entstehung bes Spatern aus dem Frubern nicht erklaren fann, ohne eine grundlose Behauptung durch eine noch grundlosere zu ftugen, während es, wenn man dem na= turlichen Gange der menschlichen Entwickelung folgt, mit jener Erflarung gar feine Schwierigfeit bat? Allem Die= sem zufolge sieht es aber um die indische Uroffenbarung ziemlich miglich aus. Es foll indeg hier nicht um Worte gestritten werden. Man erllart fich über jene Offenba= rung fo, daß auch der Rationalift nichts dagegen einwen= den fann, und der Streit betrifft nicht fie, fondern das, was hier dafur angenommen werden foll. Dies ift nun nicht der Brahmanismus, fondern — aus den angegebes nen Grunden — der Brahmaismus, der zwerlaffig als das Altesie anzunehmen ift. Ob man diesen Offenbarung nennen wolle oder nicht, thut nichts gur Cache; wol aber ist es nicht gleichgiltig, am wenigsten für die Forschun= gen über Berbreitung der Religionen in der alten Welt, bei denen die Mothengeschichte ju Gilfe genommen wer= den muß, das Alteste und nach ihm die allmalige Reiben= folge des Spateren zu bestimmen. Diefe Reibenfolge kann ich, zusolge der Resultate meiner Untersuchungen nicht anders bestimmen als so: Brahmaismus - 2Bifch= nuismus — Shivaismus — Naturphilosophie — Brah= manismus als besonderes System der Philosophie - Dogmatik — Buddhaismus.

Es fragt sich nun: was wissen wir vom Brahmais= mus? Allerdings, wie es die Ratur der Umstände mit fich bringt, nur sehr wenig, und auch dies Wenige läßt sich nur durch Ausmittelung finden. Damit hiebei der hifto= rische Forscher nicht in dieselbe Gefahr willturlicher Behauptungen gerathe, wie der Dogmatifer, wird er in sei= ner gangen Untersuchung sich an die für sie nothwendigen und wesentlichen Gesetse binden; an diese namlich: 1) Sig stets eingedent der natürlichen Entwickelung der psychischen Menschennatur, nach welcher bei Individuen und Natio= nen das Sinnliche früher ift als das Abstrakte, Beach= tung des Sinnlichen fruher als des Nicht= und liberfinn= lichen, zwar Metaphysit früher als Physit, weil die Epetulation früher da ist, als Beobachtung und Induttion, aber eben deshalb die metaphysische Spekulation nicht wahrhaft philosophisch, sondern poetisch, und der Minthus also früher als die Philosophie. 2) Halte dich stets an die Analogie. Man hat sonst so viel auf den consensus gentium gebaut, warum follte er hier, wo er so wichtig Magem, Encyclor. S. 29. u. R. XII.

ist, vernachlässigt werden? 3) Benuße den Mutbus, so wie er ind Historische übergebt, als historische Quelle, welche freilich nur Lsahrsch einlichkeit darbietet, die aber Beglaubigung dadurch erbalt, daß sie mit Psieche logie, Unalegie und der wirktichen Geschichte in keinem Lsiderspruche steht. 4) Scheide die mutbuasstich und erveislich spätere Umbildung von der ursprünglichen Grundzlage. 5) Jur Bestätigung oder Witerlegung dienen dir kultus, Sombole und heilige Gebräuche. — Der Verftann über diese Gesetze und deren Giltigkeit hier nicht ausessührlicher sein; er legt sie jedem zur eignen Beurtheilung vor, so wie die Unsicht von dem Brahmaismus, die er, zusolge seines Forschens nach diesen Gesetzen, erhalzten hat.

Dem Brahmaismus gehört die Lehre von dem Welt= ei, Brahmanda, an, aber in feiner einfachften Geffalt. Schopfertraft, d. i. Bengungefraft, mußte man darin annehmen. Statt bes abstratten Begriffes ber Straft bachte man den Erzeuger felbft, den Allerzeuger, den Urvater. Wer nun konnte dies fenn? Rein anderer, als Brahma, der Erdgott, denn es ift dem finnlischen Menschen naturlich, Die Erde als den Mittelpunkt des All zu fegen, - welchem All wir auch feinesweges den Begriff unterschieben durfen, den wir damit verbin= den. Jenen Menschen war das All gar nicht unermeß= lich, und die Erde, wie tlein sie auch war, und wie we= nig man von ihr fannte, war doch in ihren Hugen der größte Theil, fo wie ber wichtigfie, denn fie felbft hingen ja unmittelbar mit ihm zusammen. Die Erde war bemnach die Grundlage des All. War's bei den Griechen anders? Nach dem Chaos mar zuerft die Erde und zugleich Eros (Seugungsfraft, Bildungstrieb); die Erde erft erzeugte den Sternenhimmel, der die Erde bedeufte. Der Begriff von Brabma als Erde, Die ber Grund alles Werdens mar, mußte fich in den Begriff des Got= teb verlieren, den man fich anthropomorphistisch vorstell= te, wie bei Gaa, Demeter, Ifis, Bertha u. I. Der Unterschied liegt bier nur barin, daß bier ein Erdgott, anderwarts eine Erdgottin war. Es ware baber wol die Frage, ob man fich Brabma ursprünglich von androgy= nischer Natur gedacht babe. Es ift uns hierüber eine Nachricht von Porphbrius aufbewahrt worden, daß er in einer großen Boble eine Bildfaule angetroffen, deren rechte Seite mannlich, die linke weiblich war; auf der rechten Seite erblickte man die Sonne, auf der linken den Mond, an beiden Armen Sterne, die Theile der Welt u. f. w. 1). Mes diefes ift der Symbolik der altaffatischen Naturreligion gemaß, allein ob es die urfprungliche Borftellungs= art fen, - gefeht auch, baf es auf Brahma beiogen werden mußte, - muß babin gestellt bleiben, nicht fo= wol weil der fo fpate, und durch feinen Sang gum Dy= ftischen Manchem verdachtige, Porphyrius es berichtet, als weil die Bildfaule erft aus der Periode des Schivaismus fenn fann, und also für die alteste Vorstellungkart nichts beweist. Man kann nur fagen, es fen an sich nicht unmoglich, daß man ihn so vorgestellt habe, wie man auch fagen tonnte, daß er mit vier Ropfen vorgestellt wor-

¹⁾ Stob. ecl. phys. 1, 4, 56.

den fen, als der nach allen vier Weltgegenden bin aus-

Schauende und gebietende Erdgott.

Mit Unrecht wurde man diefen alteften Brahmaismus für Materialismus halten, als ob bei Brahma nichts gedacht worden ware, als ein Gymbol des Eles mentes der Erde. Die alteste Vorstellungbart von der Materic ift Sylogoismus, und dem Anthropomor= phismus naturlich ist es, die allgemein in ihr waltende Rraft nicht in einem unfafilichen Dasenn fich blos zu den= fen, sondern als personliche Selbstandigfeit vorzustel= len, begreiflicher Weise mit weit über das menschliche gehendem Berniogen; und eben darum als Gottheit. Dies fer Vorstellungbart liegt freilich Materialismus jum Grun= de, allein weit entfernt einen blogen Materialismus im gewöhnlichen Ginne zu enthalten, nahert fie fich vielmehr dem Pantheismus an, der allerdings in einem gewiffen Sinne für die alteste theologische Vorstellungeart an= genommen werden fann; nur gewiß nicht in dem Gin= ne, worin man den Pantheismus zu nehmen gewohnt ift, denn sich selbst wenigstens, wenn auch nicht alle ubri= gen Produtte der Ratur fette der Menfch, ohne Zweifel aus blogem Gefühl der Individualitat und feiner Abhangigteit von den Kraften der Natur, dem allgemeinen Raturleben entgegen, unterschied also sich felbst von der Gott= heit, und betrachtete fich keinesweges als einen Theil derfelben.

Will man diese Vorstellungsart für einen materialistisch en Pantheismus ertlären, so habe ich nichts
dagegen. Es folgt von selbst, daß er zugleich Monotheismus war: es gab außer Brahma keinen andern
Gott. Dieser einzige Erdgott, der Grund alles andern
Genns und Werdens, wurde auf demselben Wege, auf
welchem er Personlichseit erhalten hatte, auch zum außerweltlich en Wesen, d. h. man dachte ihn zwar sortwährend seinem Vermögen und seiner Wirtsamkeit, aber
nicht seinem Wesen, seiner Person nach, im Jusammenhange mit der Welt. Er nußte daher jest irgendwo eine
räumliche, drtliche Gegenwart erhalten. Man hat sie ihm
auf dem Meru angewiesen, gewiß nicht ohne Grund,
wie sich jeder überzeugen wird, der das im Art. Brahma

Ungeführte erwägen will.

Was nun folgt, ist eine nethwendige Folge von der Vorstellungeweise, die der Mensch von sich selbst und feis ner eignen Natur hat, denn da der Mensch in seinen Gottern fich felbst malt, fo muß fich in derfelben Urt, als fich feine Borftellung von feiner Ratur verandert, auch seine Vorstellung von der gottlichen Ratur veran= dern. Der Mensch denkt ursprünglich sich felbst als eine lebende Einheit, und tann auch in diefer Sinficht ein 216= bild der Gottheit nach der materialistisch = pantheistischen Vorstellungeweise genant werden. Alle eine Zweiheit nach Leib und Gele sid ju denten, mußte er erft eine beson= bere Berantaffung erhalten. Diese Berantaffung erhielt er durch die Erfahrung - des Todes. Ein vor furgen noch Lebender lag da ohne Warine, Bewegung und Fahigkeit des Thatigsenns. Dem Betrachtenden mußte sich Diese Gedankenreihe aufdringen: Wie kommt's, daß hier ein Menfch da liegen muß ohne Warme, Bewegung und Fähigkeit des Thatigsenns? Ift nicht der gange Mensch mehr da? Ist dieser Korper nicht Er felbst? Er muß es

nicht sehn; es muß etwas dazu gehören, was ihn jest verlaffen hat. Und was hat ihn verlaffen? - die Luft, der Althem, der belebende Sauch! - Sier fließ man auf Spiritu alismus; Athem, Sauch, Luft bezeichenen in allen Sprachen den Geift, die Sele. Wie Tod und Leben traten fich gegenüber die fichtbar-taftbare Mates rie und die unsichtbar-wirtsame - geistige - Luft; man mußte einen Dualismus in der menfchlichen Ratur, der materiell-spirituellen, annehmen. 2Bas aus dem Korper wurde, fab man - Staub aus Staube - was aber wurde aus der entflohenen Gele? Schauder vor eigner Bernichtung, Liebe ju Bernichteten erregten jugleich den Wunsch ihrer Fortdauer, und auf diesen, ju Gehn= fucht gesteigert, nicht aber auf eine metaphyfifche Pfichos logie, finden wir bei allen fogenannten wilden Boltern den Glauben an Unfterblichteit der Sele gegrundet, welcher viel früher überall vorhanden mar, als ein Philosoph an einen Beweis derfelben dachte. Bei Bomer findet fich der Glaube an Unfterblichteit, Platon erft fuchte Beweise dafür. Man forfchte daber nicht nach dem Befen der Gele - denn diefes ichien man ju fennen - fondern nach deren Schickfal in ihrer Absonderung von dem Korper. Diefes zu ertlaren tam man auf die Idee der Selenwanderung. Gewiß muß man die Lehre von derfelben dem Brahmaismus jufprechen, eben fo gewiß aber auch von den drei Arten von Gelenwanderung nur die einfachste, die Selenwanderung in die Runde, die sich kaum irgendwo so ausbilden konnte, als in Indien, und zwar gerade jest, bei dem einfachsten Naturleben.

Nachdem nun aber der Mensch sich selbst als ein Dopvelwesen aus Leib und Gele bestehend gedacht hatte, brachte er den Dualismus auch in die Ratur. Ob jedoch die Lehre von einer Weltsele sich jest schon ausgebildet habe, darf man bezweifeln, weil fie ju genau mit der von der Philosophie ausgebildeten Idee der Gotte beit zusammenhängt. Hiezu liegt zwar der Keim iett schon da, denn wir werden anderwarts feben, daß in der bodften, geistigen Gottheit hier am Ende doch nichts andres liegt, ale eine Bergotterung ber Luft, wie fie nachher auch in der jonischen Philosophie vortemt : allein, mer tent die Geschichte des menschlichen Geiftes und weiß nicht, wie so mancher Reim Jahrhunderte lang in menfch= lichen Selen lag, bevor er in einer fich fruchtbar entwite felte! Wie nahe daher auch das Spatere jest zu liegen scheint, so tam man doch gewiß jetzt noch nicht auf ei= nen hochsten Brahma (Parabrahma), sondern blieb bei Brahma stehen. Weil indest die veränderte anthro= pologische Unficht auch hier nicht wirfungelos bleiben tonnte, fo gefellte man ihm untergeordnete Geifter gu. Die Angahl von guten und bofen Geiftern, die man in Indien nachgewiesen hat, steigt bekanntlich ins Ungeheus re, vielleicht nur darum, weil man alles zusammengezählt hat, was man irgendwo daven vorfand. Es kostet frei= lich der Phantafie feine große Mube, Millionen von Geis ftern ju fchaffen, wenn man einmal Geifter braucht, von allen aber, die man mit Wahrfcheintichfelt dem Brabmaismus jufchreiben fann, febeinen feine mehr dagu geeignet, als die 8 Beltgeifter, oder die Genien der & Regionen (Lote), deren Oberhaupt Indra oder

Demandren ist. Gelbst von diesen aber haben menigstens einige fpaterbin Bestimmungen erhalten, welche fie Im Brahmaismus schwerlich gehabt haben, g. B. 2) a= ma gewiß nicht die eines Todtenrichters, die er im Ghis vaismus hat, wenigstens nicht in der Art, wie er fie bier hat, benn dieses gange Shivaitifde Todtenreid, fest eine Umbildung der Lebre von der Selenwanderung vor= aus, die, nach ihrem Bufammenhange mit der Lehre vom Sundenfall und von bofen Beiftern, einer Periode angebort, worin man die Staten des himmels und der Solle nad dem Mufter eines irdifden States organistren fonnte. Alles, mas heeren über die Organisation der Reiche des Ormusd und Abriman icharffinnig erörtert bat, muß auch hier angewendet werden, umfomehr, da es gar nicht umwahrscheinlich ift, daß beide Organisationen nur Gine Quelle haben. Der moralische Dualismus über= haupt scheint im Brahmaismus, wenn er ihm ja nicht für immer fremd blieb, doch erst ziemlich spat eingetreten ju fenn, denn die erfte Veranlaffung ju der Idee von bofen Geiftern durften wol jene Die fen gegeben haben, die zugleich unter dem Charafter der bofen Geifter erfcheis nen. Much hier fen man deffen eingedent, was Beeren uber die Dive des Parfismus gefagt hat. Bon fchad= lich en Geistern hatte freilich weit früher die Rede senn fonnen, und wenn man deren nachweisen kann, so will ich sie unbedentlich anerkennen, jedoch die moralisch= bofen, und somit das gange Reich Moifafurs (Ma= ha=Schafur, der Erzbofe) und den damit im unmittelbar= ften Busammenhange ftebenden Abfall der bofen Geifter kann ich vor dem Wischnuismus (die gangliche Ausbil-dung erfolgte erst im Shivaismus) nicht annehmen, weil als Urfache des Sturges der bofen Geifter ihr Soch= muth angeführt wird, zufolge deffen fie Emporer wursten, um felbst Gotter zu fenn. Wer das erwägt, was über die orientalische Theofratie unter Brahma und Brah= manen gefagt worden ift, der wird den Bufammenhang leicht beareifen.

Ist man an dem Punkte angelangt, wo das Brahmanen-Institut den Brahma reprasentirt, so muß man in den historischen Weg einlenken. So wenig es auf den ersten Blick scheinen mag, daß hier Entdeckungen zu maschen wären, so kann doch ein Versuch nicht schaden. Der einzige historische Weg aber, den es hier gibt, läust durch die Genealogien hindurch, welche man von Brahma's Nachsommenschaft hat. Diese Genealogien sind mythisch. Da-aber dem historisch en Mythus doch immer Historisches zum Grunde liegt, so komt es nur darauf an, dieses herauszusinden, und dies kann, so weit es möglich ist, wol geschehen, wenn man nur den richtigen Gesichtspunkt gesaft hat. Wenn Brahma hier das Brahmanen-Institut bedeutet, so liegt in der Geschichte seiner Nachskaute siehen die Bildungsgeschicht, wenn man der Brahmaismus wirfetuts selbst, und diese kann zuwahr nicht gleichgiltig seyn, wenn man den Inhalt des wahren Brahmaismus wirfelich aussinden will. Einige kurze Andeutungen hierüber

find daber wol nicht überfluffig.

Die Genealogie begint mit Menu, der nach einem der Puranas von Brahma den Befehl erhielt, im Reiche Brahmaverte=Writi, dem Eden der hindu, wo die Gotter fich aufhalten, am Zusammenflusse des Ganges

und Jumna, einer noch jest heiligen Gegend, sich nie= Sier nun werden geboren fedis andere Menu's, die mit dem ersten die 7 Da harifdi's, die großen Weifen oder Beiligen, ausmachen; ferner die 10 Ergvater, Schopfer der Welt unter Brahma, Berren der erschaffenen Wefen. Bon jenen und diefen ftam= men neue Gefchlechter, alle von hoher Wurde und vor= züglicher Macht. Wir wollen nur diejenigen ausheben, die den Fortgang der Rultur bezeichnen. Atri murde berühmt durch Gesete, Angiras, von welchem die Havismats abstammen, die Boreltern der Kriegerkafte durch Saubereien. Pulaftya ift Stammwa= ter der Minapas, der Boreltern der Rafte der Bais fyas; - es gab also noch teine formlichen Raften. Ra= rada, der weife Gefetgeber, berühmt in Runften, ift Erfinder der Bina, der indischen Laute. Man sieht, wie sich in dem Institut ausbildet, weffen es bedarf. Im merfwurdigsten sind bod, aber die, die ich gulegt Baiwaswata beißt Gobn der Sonne, und deutet sonad, auf Aftronomisches bin, noch mehr aber Maritschi und Dafsch a. Maritschi ift der Stamm= vater der Annischwatta's, der Vorvater der Deva's, und Vater des Kaspapa. Dakscha hatte 50 Iochter erzeugt (Wochen des Jahres), von denen 27 an Cian= dra (Mond, Tage des Monats), und 13 an Kaspapa (Monate des Jahres?) vermält wurden. Unter den an Rasyapa vermählten Tochtern zeichnen sich besonders wieder aus Adidi und Diti (Tag und Nacht). Bon Kaspapa und Adidi stammen die Adityas, d. i. die 12 Connen, die über die 12 Monate den Borfit fuhren. Offenbar ift bier ein aftronomifches Suftem, und Rafpa= pa wird auch Erfinder der Aftronomie genant. Merkwurdig ist es jedoch, daß in allen den Sagen, die auf Aftronomie hinweisen, Spuren des Wifchnuismus und Shivaismus vortommen. Baiwasmata ift der= felbe Wiederhersteller der von einem Riefen geraubten Bedas, welcher bei der erften Flut von Wifdnu gerettet wird; eine Tochter des Daticha wird an Shiva vermalt. Fast follte man schließen, alle Aftronomic gebore in die Zeit des Shivaismus; es ift indeffunwahrscheinlich, daß man nicht viel fruher schon darauf hatte kommen follen. Sie begann aber gewiß fo einfach als moglich, und ce ift durchaus fein Grund vorhanden, irgend eine miffen= fchaftliche Kentniß der Aftronomie in dem Brahmais= mus anzunehmen. Die Geifter, welche man mit den Gestirnen in Berbindung brachte, weisen vielmehr unver-fennbar darauf hin, daß man auch hier nicht anders werde verfahren senn, als überall. Bie hatte auch sonst Aftronomie ju - Religion werden tonnen! Gar nicht un= möglich aber, ja sehr mahrscheinlich sogar ist ce, daß manches für Alftronomie seit uralter Zeit geschah, was späterhin benutzt und weiter ausgebildet wurde. Wenn man auf die allereinfachste Art fortwahrend die Ungahl ber Sage bemertte (wie es noch in einem Tempel des Jupiter zu Rom gefchah), so tam man darauf, das Ber-haltniß der Lage zu dem Umlause des Mondes und der Conne mit zu bemerken, und die Beit einzutheilen in Jahre nach dem Sonnenlauf, Monate nach dem Mondelauf, und Wochen nach den Planeten, fury die priefter= liche Angelegenheit der Anfertigung eines Kalenders zu be=

fergen, die fpatere Seit aber, die nebft diefen Berechnun= gen auch die Überlieserung von mehren Statastrophen der Natur vor fid hatte, bildete dies zu dem funftlichen Gy= stem der Weltalter (Jog) aus, welches gewiß auf aftronomischen Berechnungen, nur weit einfachern als man gewohnlich annimt, jugleich aber auch auf einer hi= ftorifden Grundlage rubt. Die Uberlieferungen, mel= de fich in den Priefterinstituten fortpflanzten, erhielten ja eben den Susammenbang des Reuern mit dem Altesten, so daß weder Wischnulsmus noch Shivalsmus von dem Brabmaismus fich vollig tobreiffen tonnten. Er blieb die Grundlage beider, und die aus ihm überfemmenen Gagen aus der Urwelt lieferten den Stoff ju mehr als ci= nem spätern Dogma. Ich rechne dabin bauptfächlich folgende Dogmen: 1) daß es im Ansange nur eine unsicht= bare Geisterwelt gegeben babe, worin alles gut war, 2) daß gewiffe Geifter abgefallen, und nun das Bofe ent= ftanden fen, 3) die Selemmanderung als Mittel der Rei= nigung, und 4) die Lebre von einem Gotterberge, der gu= gleich bas Paradies ift. Wer vermag in diefer Identis tat beider den Meru zu verkennen, von dem alles auß=

ging, und der Brabmaismus auch? Der Brahmaismus, wie er fich allem biefem gufolge darftellt, ift außerst einfach, man mag ihn in Begiehung auf Religion oder Wiffenschaft betrachten. Chen fo ein= fach war gewiß seine Moral, tenn im Stande ber na= turlichen Gutmuthigfeit und Sitten-Ginfalt bedarf es fei= ner tief ergrundeten und ausgeführten Moral. Wenn da= ber gesagt wurde, die Canjaffi waren die einzigen Abstämmlinge der Brahmanen, so hat man nur an keine fich felbst morternden Buger zu denten, denn dieje geberen einer Seit an, wo die Idee von der Unfeligkeit des irdischen Sustandes sich bereits festgesett hatte; nur an die gute Geite der Ganjaffi bat man gu denten, und diese mar gewiß zuerft da, an das bedurfniglose Leben in der Natur - und welcher Natur! - (f. Majer's Brabma E. 17), an die stille Burudgezogenheit, die rulige von Leidenschaften ungeftorte Betrachtung derselben. Bei so großer Einfachheit in allem halte ich mich für berechtigt ju ber Annahme, baf man auch wirklich feinen andern, als den, in der Beremonie Sandivane (f. Sonnerat I. 212) für Brahma noch üblichen Sultus gehabt babe. ABie die spaterhin philosophirenden Verfasser der Vedas aber an den Brahmaismus fich anschließen konnten, das wird jest eben fo begreiflich, als wie der Buddhaismus eigentlich nur eine Restitution des Brahmaismus fenn follte. Man strebte gurud nach dem Monotheismus und nach der Seit, wo es nech teine Staften und keinen Bilderdienst gab.

BRANCACCI, Brancaccio, eine alte, nech jest blühende adelige Familie im Königreich Neapel, die sich in verschiedene Linien theilte, und von der das berühmte Geschlecht der Brancas (s. den Art.) in Frankreich abstamt. Schon im 14. Jahrh. erlangten mehre Branscacci die Kardinalswürde, und im 17. war Franscesco Maria Brancacci Bischof von Capaccio, dann von Viterbo und Porto, wurde 1633 Kardinal und starb den 9. Jan. 1675. Nach dem Sode Klemens IX. wurde er 1670 im Conclave zum Papst vorgeschlagen, durch die Intriguen der Spanier sam aber die Bahl nicht zu Stans

Er war ein gewandter Cafuift und Verfaner vers schiedener Differtationen: De privilegiis, quibus gandent cardinales in propriis capellis; De pactionibus cardinalium quae vocantur conclavis capitula; De sacro viatico etc. infammen gedruckt in Rom 1672. 4. mit der vorher einzeln (1665) erichienenen Abhands lung: An chocolates aqua dilutus, pront Indierno usu sorbetur, ecclesiasticum frangat jejunium? Diefe seltsame Frage wird von ihm verneinend beantwortet*). — Lelio Brancacci, Marchese von Mon-tesilvano, war zu Ende des 16. und im Anfange des 17. Jahrh. Maltheferritter und ein berühmter Seltherr. In den Niederlanden wohnte er fast allen Schlachten und Belagerungen bei, und der Erghergog Albrecht be= Diente fich oft feines Rathes und feiner Fauft, besonders bei der Belagerung von Oftende. Bur Belohnung der ausgezeichneten Dienfte, Die er den Spaniern erwiesen hatte, erhielt er die Quirde eines Statsraths. Er schrieb Della nuova disciplina e vera arte militare, libri VIII. Ven. 1582. fol. und J carichi militari, o fucina di Marte. Ib. 1641. 4. **) .- Unnibale Brancacei, ein italianischer Dichter, febte in ber erften Balfte des 17ten Jahrhunderts, und von Glovanni, einem Rechtsgelehrten aus einer adeligen Familie in Palerme, gcb. 1673, har man Anagrammata numeralia purissima. Palerin. 1700, fol. und Ars memoriae vindicata. Ib. 1702. 12. ***)。 (Baur.)

BRANCAS, ein berühmtes frangefisches Geschlecht, das von der altadeligen neapolitanischen Familie Brancocci (f. d. Art.) abframt. Der erfte Diefes Ramens, der sich in Frankreich niederließ, war Bufite von Brancas, Graf von Agnano im Konigreich Neapel. Geine Berdienste um den Orden des beil. Johannes in Jerufalem belohnte der Ordenemeister ju Mbodis damit, daß er ihm die im Archipel gelegene Insel Difaro schenkte, welche Schenkung Papft Stlemens VII. 1391 bestätigte, der ihn zugleich jum Marschall des romischen Sofes er-Alls Anhänger Ludwigs II. Königs von Reapel und Herzogs von Anjon, folgte er demfelben 1399 nach Frantreich, wo er die Baronic Opfe, bas Marquifat Ville lars und die Grafschaft Lauraguais erhielt, und 1416 Gein Bruder Nicolas von Brancas, mar Kardinal, und sein Entel, Barthelemi von Brancas, beirathete eine Sechter des Grafen von Forcalquier und Touloufe, daber einige diefes Geschiechts den Ramen Vorealquier führten. — 11m die Mitte des 16ten Sahrhunderts, da fich die Familie Branças in 2 Linien getheilt hatte, wurden aus derfelben die 3 Bruder Gafpard, Andre und George befant. Gafpard von Brancas, Baron von Opfe, war Biguier (Landrichter) ju Marfeille, und ftarb 1620 ohne Erben. Andre, bes fant unter dem Mamen Admiral von Villars, war unter der Regirung Konig Beinrichs IV. ein Mann von Bedentung und Ginflug. Anfangs mar er auf der Seite der Ligue und der Spanier, vertheidigte 1592

^{*)} Cornaro relat. de la cour de Rome p. 53. Balance des Cardinaux p. 139. Palatii Fasti Cardin. T. IV. **) Lor. Crasso Elog. di Capitani illustr. p. 141. ***) Mazzuchelli Scritt. d'Ital. 20 el un gé Suf. jum Bocher.

Nouen gegen Heinrich IV. und foll den Plan gehabt ha= ben, fich jum unumschrankten Geren der Mormandie gu machen. Gully gab fich viele Mube, ihn auf die Seite des Konigs zu bringen, welches diesem geschieften Unter-handler auch gelang. Brancas übergab 1594 dem Konige Rouen, der ibm das Gonvernement diefer Stadt und von Calais übertrug, und ihn zum Admiral von Frankreich erhob. Er diente feinem Monarden mit unerschütterlicher Treue, bufte aber dafür mit dem Leben, indem ihn die Spanier, da er 1595 bei Dourlens in der Picardie in ihre Gefangenschaft gerieth, graufam er= morden ließen. "Er war," fagt Gully in feinen Memoi= ren, "die Mechtschaffenheit und Bravheit selbst, aber beftig und aufbrausend." George von Brancas, sein jungerer Bruder, Baron von Oufe, Lieutenant General des Couvernements Normandie, machte, unter dem Mamen des Ritters von Onfe verschiedene Feldzuge, und seichnete fich besonders 1595 in der Schlacht bei Fontai= ne = Françoise ruhmlich aus. Zur Belohnung seiner Ber= dienste erhob Ludwig XIII. im Jahr 1627 die Baronie Oufe und die Berrschaften Champtereier und Villars, un= ter dem Namen Villars zu einem Herzogthum, Ludwig XIV, aber 1652 zu einer Pairie. Er farb 1657 auf feinem Schloffe ju Maubec im 89sten Lebensjahre. Der lette Bergog von Billard = Brancas ftarb im Dec. 1793 in bobem Alter. Die altere Linie dieses Gefchlechts, die auch den Titel Grafen von Forcalquier und den Namen Cérefte führte, erlosch in der Person eines Bergogs von Cereffe, der 1802 ftarb. - Gin Glied diefer altern Linie war Louis henri von Brancas, Marquis von Cerefte, Marschall von Frankreich, Grand von Spanien von der erften Staffe, geboren 1672. In feinem 18. Jahre nahm er Rriegsdienfte, und wohnte 1690 bem Feldzuge in Teutschland bei. Swei Jahre fpater biente er zur Gee, fam nach 7 Jahren wieder gur Landarmee, und vertheidigte 1702 die Festung Raiserewerth gegen die Hollander mit ausgezeichneter Tapferkeit. Im I. 1704 begleitete er den Ronig Philipp V. von Spanien in dem Feldjuge nach Portugal, wohnte in den folgenden Jah= ren vielen Belagerungen bei, und fand aud als Gefand= ter am fpanischen Sofe. Er war ein eben fo gewandter Diplomatifer als tapferer General, erhielt 1740 die Marschallswurde und ftarb ju Paris den Iten August 1750 *).

BRAUHAUS, BRAUEREI. Mit dieser Benennung bezeichnet man im Allgemeinen diejenigen Gebäude, worin entweder Bier oder Essig bereitet wied. Gewöhnlich versteht man aber darunter die eigentlich zum Brauen des Bieres eingerichtete Anstalt!). Das Brauhaus muß als architektonische Aufgabe in dreifacher Beziehung behandelt werden, rucksichtlich 1) seiner schieklichen Grose und Form, 2) seiner zwecknäßigen Einrichtung, und

1) Die Effigsiederet f. im Art. Essig. - Die gu biefem Artikel gehörigen Kupfer werden in bem Supplement. Rupferhoft junt

1. bis 13. Eheile getiefert.

3) seiner vortheilhaften Bauart. Die Grundsäte aber, nach welchen die Behandlung selbst erfolgen muß, berusten theils auf den zur Bierbereitung nöthigen Stoffen, Gesäffen und Geschirren, theils auf den Geschäften, Bewegungen und Handsätzen, durch welche diese Bereitung bewirkt wird, theils auf den Eigenschaften und Umständen, die das Gelingen des Bierbrauens sodert. Die Kunst des Bierbrauens ist also das leitende Princip der Anlage und Ausführung eines Braubauses nach den vier Hauge und Lusführung eines Braubauses nach den vier Sauptbedingungen aller architeltonischer Werte (S. Art. Bankunst) durch folgen de bauliche Mittel, mit deren Angabe wir in nachstehenden Paragraphen auch zugleich die Angabe der notbigen Gründe verbinden?).

f. 1. Ein vollkommenes Brauhaus fodert folgende Abtheilung seiner Raume: A die Getreideboden; B die Hopfenkammer; C die Malzstube; D die Darrsstube; E den Lustboden; F den Malzboden; G die Schrotmühle; H die Brauküche; I den Bierkeller; K das Bandhaus oder den Faß- und Geschirrschuppen; L den Holzschuppen; denen zur vellkommenen Benutzung der Brauanstalt auch noch M die Brennerei zur Brantweinsbereitung mit den ihr besonders angehörigen Theilen, nämlich N der Schrotkammer und O dem Brantweinskeller; ferner P die Pferdestallung, Q die Schweins und Rindvichstätle, und R die Wohnung des Brauers und

Brenners beigufugen find.

§. 2. Die Getreideboden A, auf welchen das zur Bier- und Brantweinbereitung nörhige Sauptmaterial, nämlich die verschiedenen Arten Getreide aufbewahrt wersden, sinden den zu ihrer Anlage schieklichen Ort in der oberen Abtheilung des Brauhauses in einem zweiten Geschoffe oder unter dem Dache desselben. Im Allgemeinen ist ihre Anlage und Einrichtung die nämliche, die im Art. Getreidehaus, Kornhaus, sur Getreideboten überhaupt auß der Natur des Getreides abgeleitet, umständlicher zu zeigen ist. Nur hat man dabei noch folgende, ihnen hier als einer Abtheilung des Brauhauses besonders zusom= mende Eigenthümlichseiten zu berücksichtigen: 1) Dass man bei Ausmittelung ihrer Größe die Bestimmung zum Grunde lege, welche weiter unten im §. 7 für den Malzboden und für sie zugleich seitzescht ist; 2) ist es zur Ersparung von Seit und Mühe nöthig, das wenigstens ein

^{*)} Anlesme hist, géneal, T. V. 270, T. VII. 906, T. IX. 266, Algem, hift, fex. Leipi, 1730 Fet. 1. Hd. s. v. Brancacie. Fortf, des allg. h. Lex. s. v. Brancas. Nouv. Diet. hist. v. Brancas und Villars—Brancas. Biogr. univ. T. V. von Desportes (Besteven)

²⁾ Bei Bestimmung der Größe für die Räume und Gefäse werden wir uns, so wie in allen technisch daulichen Artiteln des rheinkönlischen Bustmaßes bedienen, in diesem Artiteln des rheinkönlischen Kustmaßes bedienen, in diesem Artiteln des bestimer Hohlmaß mit zuziehen, besonders um der Benugung der trestichen Onellen, deren wir und neben unserre Etsahung zur Bearbeitung dieses Gegenstandes bedient haben, weiteren Singang zu verschäffen. Unsern Verrrag aber werden wir durch äusgere Anschaung in den beigesügten Grundrissen, Austissen und Durchschnitten eines nach diesen Grundrissen, und angelegten, und Angleich mit einer Brantweinbren nere i verschenen Brandauses understützen, wofür wir der nüstichen Bergleichung wegen einen der in Sitte Sandbuch der Landausunft 3. Sheile angenemmenen Tälle gewählt baben, daß nämtig derin jährlich 56 bis 57 mal, und zwar jedesmal aus 2 Wispel eder 48 Schestel Malz 32 Sonnen Wier gebraut, und jährlich 250 mal, und zwar jedesmal aus 16 Schessel Malz 200 Quart Brantwein gebrant, also jährlich an Malz für die Brancrei 2700 Schessel der 1124 Wispel, für die Brennerei 4000 Schessel eder 1663 Wisp., im Ganzen 6700 Schessel Wisp. consumirt werden. — Die Buchstaben und römischen Bissern, mit welchen wir die versemmenden banschen Gegenstände bezeichnen, weisen auf die Vuschauungen hin.

Theil des Getreidebobens fich über der Malistube befinde, um das Getreide durch eine im Boden angebrachte Offnung a gleich in die Quellbutte hinabzuschütten; 3) muß der Boden felbft gegen das Eindringen der Dampfe und der feuchten Ausdunftungen, welche fich in den unteren Abtheilungen des Brauhaufes, besonders in der Brauftube und in der Darrftube ftets haufig erzeugen, wohl verwahrt werden. Su diefem 3wecke ift es am ficherften, die Boden mit hinlanglich farfen Gewolben zu unterbauen, fo wie dieses in dem hier als Beispiel gewählten Balle an den erfoderlichen Orten gefcheben, und in den beigefügten Anschauungen versinnlicht ift. Wo biefes aber wegen ofenemischer und anderer Rucksichten nicht angeht, fondern eine Baltendecke zur Grundlage ber Boben ge= wahlt werden muß, ift ber Boden darüber aus einer doppelten Lage gespindeter Breter zu bilden, die in ihren Fugen wohl zu vertitten, oder um eine noch größere Gi= derheit zu bewirken, mit einem Eftriche, am beften aus Gips, zu belegen find.

§. 3. Die Hopfenkammer B, bestimt, immer eis nen Vorrath von Hopfen zu haben, muß eine folche Lage und Einrichtung erhalten, daß weder Sonne noch Luft, wodurch der Sopfen feine Rraft verlore, noch irgend eine Beuchtigkeit, welche das Verderben diefes Stoffes unfehl= bar nath sich joge, auf den Hopfen nachtheilig wirken fann. Gie wird daher am ficherften auf den Getreideboden, und gwar nad der Mitternachtsfeite bin, wo moglid) nicht fehr fern von der Brauftube angelegt. Gie kann als ein Gemach, mit wohlausgemauerten Riegel= wänden umgeben, erbaut werden, mit einem Eingange durch eine wohlpaffende Thur verschloffen. Sier wird ber Sopfen in Gaden oder in Sonnen fest eingedruckt, verwahrt. Auch wird sie als ein Bretterverschlag aus fest Bufammengefügten Dielen angelegt, der mit feinem Boden noch ungefahr 4 Rug von der Oberflache des Getreides bodens absteht. In dem Boden wird eine 2 Fuß im Quadrat große Offnung jur Berausnahme bes benothigten hopfens angebracht, mit einer wohl in die Offnung paffenden nad unten ju aufschlagenden Fallthure verwahrt. Die Dede des Berfchlages wird mit einer erwas größeren Offnung verseben, durch welche berfelbe vermit= telst Einstampfens des Hopfens angefüllt, und auch der berausgenommene Theil des alten Hopfens gleich wieder mit neuem zur Veredlung des alten erfett wird. Auch biese Sfinung wird mit einer wohlpaffenden nach oben aufgehenden Fallthure verfeben, und alle Breterfugen oder noch fo fleinen Offnungen des Berfchlages werden wohl verstopft und mit startem Papiere verklebt, selbst die Tu= gen um den Anschlag der Thure, wenn die Offnung der= felben eine Zeitlang nicht nothig ift, auf diese Beife ge= gen alles Eindringen der Luft vermahrt. Bur Beftimmung der Große der Sopfenkammer pflegt man auf den Wilpel, d. i. auf 24 Scheffel oder 421 Cubff. Sopfen, 6 Quadratff. Bodenraum ju redinen, wenn die Große des nothigen Sopfenvorraths bestimt ift. - In dem bier als Beispiel angenommenen Falle find auf den Wifvel jum Bier bestimmten Malges 44 Schft. Sopfen gerech= net, wonach die Hopfenfammer B wenigstens den Jah= resbedarf, namlich 1121 Bifp. × 41 Schft. = 21 Bib. Hopfen faffen, und also 21 × 6 = 126 Quadratfuß in ber Grundflache groß senn muß.

§. 4. Die Malgftube, Malgtenne C, worin das erfte Gefchaft der Bier- und Brantweinbereitung, namlich der Unfang des Maljens - das Quellen, Wachfen (Reimen) und vorläufiges Abtrocknen des Getreides - verrichtet wird, findet wegen der Ratur diefer theils durch Waffer, theils durch einen gewiffen Grad der Luft= temperatur zu bewirtenden Arbeit in den untern Gefchof= fen die ihr geeignete Lage, und zwar am vortheilhaftes ften in zwei Abtheilungen, deren eine C' über der Erde, Die andere C" unter der Erde als sogenannter Malgfeller gelegen ift, um mit der Art der Arbeit in beiden Abtheilungen nach Maßgabe der Witterung zu wechseln. Einige aber legen zu diesem Ende einen Beisofen in der Malzstube an, durch dessen Gebrauch sie die ersoderliche Temperatur zu bewirfen suchen. In der Malzstube C besindet sich der Begieße, Quelle oder Weichbottich I, in welchem das Getreide zum Ausgaulen eingewässert. wird, und der Plat junachst um ihn ber wird wegen der auf ihm mit dem bereits gequollenen Getreide vor= junehmenden Berrichtung mit dem Namen des 2Bach= plages bezeichnet. Bur fichern Bestimmung der Grofe des Malzplages ist zuvor die Bestimmung der Größe des Quellbottiche nothig, und diese hangt von der Große eis nes Malgfages, Quelifages ab, d. i. von der Menge des Getreides, die innerhalb einer bestimmten Zeit von einer gewiffen Menge von Arbeitern auf einmal zu Malz gemacht und aus der jahrlichen Consumtion für eine Brauerei, oder fur eine vereinigte Brauerei und Brennerei ab= geleitet werden fann. — In dem hier gewählten Falle ift die jahrliche Consumtion an Maly 6700 Scheffel, folglich an Getreide 6700 weniger $\frac{6700}{9} = 5955 \frac{1}{5}$ Scheffel, weil nach der Erfahrung das Mali & mehr Maum einnimt als das trodine jum Brauen und Brennen taugliche Betreide. Diese 5955 Scheffel muffen nun in Mali ums gewandelt werden, und es tomt in baulider Sinficht dars auf an, fie in eine Angahl fo großer Theile gu gerlegen, daß jeder in 5 oder 6 Tagen von einer bestimmten Ungahl Arbeiter mit Beitgewinn gut gemalzt werden fann, daß aber bei einer großen Menge von Getreide, wie die als Beispiel angenommene Consumtion ift, ein jeder Theil so flein als moglich sen, damit Bottich, Malgplat, Darre und Luftboden feine zu unbequem große und verschwenderische Musdehnung erhalten. Dimt man unter diefen Rudfids ten an, die Malzung erfolge in ob Quelfagen; fo koms men auf jeden Quellfag $\frac{5955 \frac{5}{66}}{66} = 90$ Scheffel oder fast

160 Ebff. Getreide. Wegen der Vermischung des trockenen Getreides mit Wasser und seines darin erfolgenden Ausquellens muß man nach der Ersahrung für den Quellebetich auf 2 Ebsff. Getreide 3 Ebsff. Raum rechnen. Dieser muß daher in dem gegebenen Beispiele 160 × 3 = 240 Ebsff. fassen können, und weil die Anfüllung des Quellbottichs rücksichtlich ihrer Sohe eine große Weite haben soll, und in dieser Hinsicht das Verhältniß dieser Höhe zum Durchmesser des Bottichs wie 1:3 als ein für das Ausquellen des Getreides und für die bequeme

Verrichtung der Arbeit zwedfmäßiges Verhaltniß erkant

ist; so wird, wenn C den Inhalt und d den Durchmefs fer des Bottichs bedeutet, a die Sohe der Anfüllung bes zeichnen und auß bekannten geometrischen Grunden C = $\frac{3 \times d^2}{4} \times \frac{d}{3} = \frac{3 d^3}{12} = \frac{d^3}{4}$ folglich $d^3 = 4 C$, und alfo d oder fur einen freikformigen Bottid der Durchmeffer = 1 4 C fenn. hienach ift also fur un= fern Quellbottich der Durchmeffer im Lichten= 1 4×240 = 1 960 = 9 Fuß 10 Soll, wohn noch wegen der zwei Boll ftarten Bottichstäbe eines holzernen Bottichs 4 Boll den gangen Durchmeffer = 10 Fuß 2 Soll bestims men; welches, wenn der Bottid, oben etwas enger als unten wird, wie diefes der Festigkeit feiner Construction gemaß ift, als die Geoge des mittlern Durchmeffers zu betrachten ift; und wenn der Bottich eine ovale Gestalt er= balten foll, fo darf man nur, um den beliebigen tleinern Durchmeffer für den ovalen Bottich zu erhalten, von dem für den freisformigen gefundenen eben fo viel dem Ma= fe nach abziehen, als man demfelben fur den großen Durchmeffer des ovalen Bottichs zusetzt. Die Sohe der Anfüllung unseres Quellbottich's wird aber $\frac{9'\ 10''}{3}$ d. i. 3 Fuß 34 Soll werden, wozu man noch 6 bis 8 goll wegen Boden und Rand hinzuzusetzen hat, um die ganze Hohe des Bottiche, namlich seine Sohe im Stabe = 3'34" + 8" oder 3 Fuß 114 Soll zu erhalten. Für einen viereefigen Quellbottich, dergl. die steinernen find, ift also bei der oben gefundenen Sohe die Anstüllung von $3'\ 3\sharp''$ die Grundstäche $=\ \frac{240}{3'\ 3\sharp''}=73$ Quadrff. und folglich die Seiten im Lichten entweder 8 Fuß 64 Soll und 8 Ff. 61 30. oder 9 Ff. und 8 Ff. oder 10 Ff. und 71 Tf. u. f. w. Statt eines großen Quellbottiche fann man fich auch zweier fleinerer bedienen. - Die 216= meffungen des Quellbottichs, fo wie aller jum Braumesen gehörigen Bottiche können auch für die gewöhnlichen Falle ohne Mechnung aus bereits ausgerechneten Sabellen, die wir weiter unten J. 9. beim Meifchbottiche an= führen, nach ihrem jugehorigen Gubifinhalte gefunden werden. Das Material des Quellbottiche fann Solz oder Stein fenn. Hus erfterm wird das Gichenholy fur das vorzüglichste gehalten. Bei letterem bat man befonders darauf zu feben, daß die Steinart weder Waffer noch Beuchtigfeit in fich giebe, damit das Gefaß wehl gereinigt und ausgetrochnet werden fann, weil fonst das Getreide darin verfauert. Unten im Boden oder an einer Seite nabe am Boden erhalt der Quellbottich ein Zapfenloch mit einem Sahn versehen, um das Waffer von dem Getreide abzugapfen, welches in eine unten im Jufiboden der Moliftube angelegte Rinne lauft, die es aus bem Umfange des Gebaus des wegführt. Uber dem Quellbottiche in der Decke ber Malgftube muß aber eine Deffnung a mit einem Trichter von den Getreideboden berab angebracht fenn, durch mel= die die Aufschüttung des Getreides erfolgen tann, und in der Rabe muß fich eine Punme o befinden, um bas Waffer in den Bottich über das aufgeschuttete Getreide

hinzuleiten. Für die zweckmäßige Anordnung bes Malzplages muß man bedenfen, daß bier der Malger das gequellte Getreide zuerft auf dem Bodenraume gunachift der Quellbutte durch ungefahr 1 Bug bobes Huffchatten deffelben wachsen oder feimen laßt, hierauf das Wachsen deffelben durch weiteres Musbreiten auf der Bodenflache und ofteres Umschippen ftort, damit es nicht in die Grasfeime schieße und es endlich auf einer noch großeren Grund= flache ausbreitet, um es abzutroefnen und als Darrmalz für die Darre vorzubereiten. Bur Bestimmung der Große des hiezu nothigen Plates hat man nun vor Allem auf den Erfahrungösatz Rücksicht zu nehmen, daß sich das Getreide mahrend des Quellens und Wachsens bis auf & seines Inhalts im trockenen Sustande ausdehnt, und muß also für diese Bestimmung zuerst den Quellfat trockenen Getreides um den vierten Theil feines Bolumens vermehren. Unter dieser Voraussesung ift bei gewöhnlichem Betriebe, wo man mit dem Quellen des Getreides das Arocknen desselben abwarten tann, auf jeden Cubitfuß eis nes Quellsates 6 Quadratfuß Grundflache für den nos thigen Raum auf dem Fußboden hinlänglich. 280 aber bei einem ftarken Betriebe die Quellfage moglichst schnell auf einander folgen muffen, um die jum Malzen gunftige Jahredzeit nicht zu überschreiten, muß man auf jeden Cu= bitfuß eines Quellfatees 8 Quadratfuß Grundflache für die Große des Malgplates rechnen. Wurde aber auf fein Darrmalz, sondern blos auf Luftmatz, deffen Bereitung auf einem eigenen dazu eingerichteten Boden (f. f. 6.) vollendet wird, gerechnet; fo hat man fur die Große des Malyplages blos auf Naum für das vorhin erwähnte Wachfen des Getreides, und fur das jur Berhinderung der Geasteime nothige weitere Husbreiten und Umschippen deffelben Ruckficht ju nehmen, wofür auf einen Cubit-fuß des Quellfages 2 bis 3 Quadratfuß Grundflache hinreichen. - In unferm Beispiele, wo auf jeden Quells fat 90 Scheffel oder 160 Cbff. Getreide fommen, und auf Darrmalz gerechnet wird, muß alfo der Malgplat 160 × \$ × 8 = 1600 Quadriff. in feiner Grundflache enthalten, welcher Flachenraum auf beide Abtheilungen C' und C" ju vertheilen ift. Der Fußboden jeder Ab= theilung muß mit Steinplatten oder mit wohlgebrannten Biegeln fest und glatt belegt, und gegen eine Rinne bin jum Abzuge der Feuchtigkeit abgedacht fenn. Unter dem Hahne des Quellbottiche fann im Fußboden noch eine besondere Rinne anfangen, welche das aus demselben ab= gegapfte Waffer empfangt, und aus dem Umfange des Gebaudes wegfeitet. In der Decke der obern Abtheilung C' muß sich außer der Deffnung a über der Quellbutte noch eine andere Deffnung b befinden, durch welche das zu Luftmalz bestimmte Malz auf den Luftboden hinaufgewunden werden fann, auf welchen fo wie auf die um ihn oder über ihm liegenden Getreideboden auch eine Treppe daub Diefer Abtheikung hinaufführt. Aud von dem Fußboden diefer Abtheilung muß eine Deffnung e durch die Decke des Dalgkels lers durchgeben, um das Getreide durch dieselbe auf den uns tern Malzplag hinabzuwerfen, zu welchem ebenfalls eine Treppe f jum Gebrauche der Arbeiter aus dem obern Malgplate binabführt. Die Deeke des Malgkellers muß wegen der über ihr auf den Fußboden der Maliftube beftandig hingebrachten Feuchtigfeit von Steinen gut gewelbt forn. Siezu kann ein Kappengewolbe gewählt wer= den, beffen leichte Conftruction fur Diefe Abtheilung vor= sualid raffend ift, und auch die leichte Anerdnung und fostenersparende Plusführung ber in den Seitenmauern des Molifellers iur Derbeifabrung ber Luft und bes Lichtes nothigen Tenfterbffnungen :ulaft. Die Geitenmande ber obern Abtbeilung muffen ebenfalls mit folden Definun= gen und biefe mit Tenfteiflugein, und mit Laten ober Schiebern verfeben fenn, um ben Suffuß ber Luft und Des Lichtes nach Bodurfniff ber Arbeit zu leiten, und be= fonders durch Berichtiefung ber Laden Die Ginwirfung ber Ralte oder der Connenftrablen zu vermindern. Huch ift es gut, wenn die Decke ber obern Abtheilung aus folden Gewolben gebildet ift, wodurch die in dem Mal;= franfe erzeugten feuchten Mustunftungen von den über ibm befindlichen Ebeilen der Getreide = oder Luftboden um fo ficherer abgebalten werden; ju welchem Ende auch bier, wie unter allen Getreideboden unter der Decke binftrei= dende Luftinge febr gwedmaßig find. Jede diefer Ab= theilungen braucht nicht beber zu fenn, als bas aufrechte Geben, und allenfalls bas Tragen einer Laft auf bem Kopfe verlangt, daber etwa 7 bis 8 Fuß. Doch ift es beffer, ber obern Abtheilung noch 2 bis 3 Buf Sobe gu= gufegen, um die feuchten Husbunftungen, Die fich im Malibaufe erzeugen, von dem über ibm angelegten Bo-

ben noch ficherer abhalten zu fonnen.

{. 5. Die Darrftube D, werin bas in ber Mal;= ftube bereits emvas abgetrocknete Maly durch tunfiliche Dite vollig ausgetrednet, und gur Bereitung bes Braunbieres vollendet wird, muß ben Malgplag entweder von der Seite oder von unten begrangen. Im erften Falle muß eine Thurbfinung beide mit einander verbinden, im meiten Ralle aber eine Definung im Fugboden der Malj= ftube burch bie Dede ber Darrftube burchgeben, um burch Diefelbe das fo meit fertige Mal; fogleich in die Darr= finbe binabzuschütten. Das Musbarren des Malges un= mittelbar in der Malifinbe vergunchmen, ift wegen der dabei fich entwickelnden Dampfe der Malgbereitung bochft schablich. In der Darrftube erfolgt es auf verschiedene Beisen (f. Bierbrauen Ib. X. S. 136), von welchen jene bie vorrüglichste und in baulicher Sinficht die wich= tigste ift, welche Diese Zubereitung durch den eigentlichen Darrofen bewirft. Der Darrofen, Die Malgbarre II, wird in der Darrftube angelegt. Die Ginrichtung Diefes für die Bierbereitung und Brantweinbrennerei bodift nut= lichen und unentbebrlichen Gegenstandes ift fehr verfchie= den, die Grundfage aber, aus welchen fich jeder die mechmäßige Ginrichtung eines folden Ofens leicht ableiten tann, find folgende: 1) foll der Ofen eine folche Form baben, daß er bei feiner Große den moglich größten gum Darren nutbaren Gladhenraum tem Swede feiner Bestimmung darbiete; 2) fann der jum Darren nugbare Blachenraum entweder gleichmäßig erwarmt, oder er fann bei einer und berfelben Starte des Feners in der namli= chen Seit durch Leitung des Feuers und Ginrichtung des Ofens in verschiedenen zunehmenden Graden erwarmte Blachentheile dem Darrgeschafte anbieten, damit das Malz allmalig durch verschiedene Grade der Warme bis zum vollfommenen Ausbarren gebracht werden, und ibm ber Brauer nad) Belieben verschiedene Sarbestufen bis gur dunkelsten ertheilen fann; 3) darf aber dabei fein Theil des Rlachenraums einen folden Grad von Sie erhalten, daß das Mal; wirllich geroffet murde; 4) Die jum Darren nutbaren Raume muffen fo viel möglich vor dem Eindringen des Mauches gefichert fenn; 5) muß das Feuer unter den Darrraumen im Innern des Dfens durch bie Cinriditung deffelben fo geleitet werden, daß es nicht nur der zweiten und dritten Foderung genüge, sondern auch ben nach der Abzugeoffnung forteilenden erwärmten Rauch= und Lufttheilen fast aller Warmestoff jur Benutung ab-gewonnen werde; 6) barf bie bem Brennfloffe nothige Luft dem Feuerherde nicht mangeln, bamit ber Brenn= floff volltommen verbrenne; 7) foll der Ofen fur die am Orte haufigsten und wohlfeilsten Brennstoffe eingerichtet fenn; 8) muß das Innere des Ofens vom Ruge wohl gereinigt werden tonnen; 9) muß der Bau bes Ofens feuersest und dauerhaft senn; 10) muß ber gange Ofen eine folde Unlage und Ginrichtung baben, daß das Darr= geschäft auf bemfelben mit aller Bequemlichkeit und mit ber möglich tleinften Ungahl von Arbeitern verrichtet wer= den fann. Aus diesen Grundfagen geht allerdings die Borguglichkeit der Beig darren bervor, welche bles die Site jum Darren des Octreides fo viel als moglich zu verwenden suchen, dabingegen die Rauch darren, welche ummittelbar auch den Rauch , der bei ihnen das Getreide felbst durchdringt, jum Trodinen deffelben benugen, unter andern hauptsächlich die Rachtheile haben, daß sie nie hinlanglich feuersicher erbaut werden tonnen, daß fie boli= verschwenderisch find, und daß sie meistens dem Malze einen Rauchgeschmad mittheilen, der dem dataus bereites ten Biere verbleibt, von vielen Trinkern jedoch geliebt wird. Indeffen baben die Rauchdarren den Borgug vor den ersteren, daß bei ihnen das Trocknen schneller von ftatten geht, und in einem Tage reichlich gefcheben fann, wofür die Beigbarren meistens noch einen Theil der Nacht veilangen. Alle Darren find entweder Gorigontals darren, wenn fie aus magerechten Darrfiachen bestes fen, oder Pultdarren, wenn fie einzele einhangige fchiefe Gbenen, welche auch Salbbarren beigen, ober mit ibren Geiten gufammenbangende fdiefe Chenen dem Darr= geschäfte anbieten, eder fie find Catteld arren, wenn swei schiefe Darrflachen oben in einem Forfte mit einan= ber verbunden find. Die Boricontaldarren nehmen gwar für daffelbe Maß des Bedurfniffes einen großern Raum auf der Grundflache ein als die Satteldarren, allein der Gebrauch der lettern fodert einen viel großern Plag in der Darrftube, weil fie wenigstens von drei Seiten umgangen werden muffen. Bor jeder Darrflache einer Darre ift aber im Geringsten 3 Fuß Raum jur Bewegung vor derselben nothig. Die Art der Darre und die Große der Darrflache bestimt also die Große der Darrftube. Sur Ausmittelung der Große der Darrflachen muß man folgende Bilfofage annehmen: 1) daß jedesmal der funfte oder sechste Theil eines Quellfages auf die Darre femt, weil jeden Sag zweimal aufgedarrt werden fann, und in 21 bis 3 Tagen ein Malifat aufgeraumt fenn muß, wenn er in 4 bis 6 Sagen gut gemacht werden foll; 2) daß ein Cubitfuß Maly 5 Quadratfuß Darrflache eine nimt, weil das Mal; nicht hoher als 2 bis 3 Sell aufgeschüttet wird. - Die fur unsern als Beispiel ange-

nommenen Fall nothige Darre II, zu Quellfähen von 90 Scheffeln oder 160 Cbff. Getreide, welche, wenn fie gur Darre fertig find, 160 × 4 = 200 Cbff. Mal; aus-maden, muß alfo zur Forderung des Darrgeschaftes x.5 = 200 Quadff. Darrflache haben. Gie muß demnach bei einer Horizontalfläche allenfalls 6' breit und 33 bis 34' lang, oder 7' breit und 28 bis 29' lang fenn, oder nach Maggabe des Plages aus zwei halben Boris gontaldarren, jede allenfalls 6' breit und 16' 8" lang bestehen u. f. w. Alls eine Satteldarre ausgeführt, wenn jede ihrer schiefen Chenen 6' lang, und ihre Dei= gung gleich der Balfte der Grundlinie mare, mußte fie also unter ihren Darrflachen eine Lange von 16' 8" und eine Breite von 2 mal 5' 4" 4" d. i. 10' 83" erhalten, wozu man aber wegen des vor jeder schiefen Darrs flache nothigen magerechten Absabes von 1 Bug, und wegen der auf jeder schmalen Seite der Darre befindlichen 1 Fuß starten Giebelmauer jeder Abmeffung noch 2 Suß zuseken muß, wonach die ganze Darre einen Plat von 18 Ff. 8 Soll nach der Länge und 12 Ff. 83 Soll nach der Breite auf dem Fugboden der Darrftube einnehmen wird. Die Darrstube muß also wegen des um die Darre ber nothigen Umgangs von 3 bis 4 Jug in diesem Falle 26' 8" lang und 20 Juß 8 Soll breit fenn. In derfelben wird auch auf Raum für einen Kasten g gerech= net, in welchen das aufgeraumte Maly gefchuttet, und durch ein über ihm in der Decke des Darrraumes angebrachtes Loch auf den Malzboden hinauf gewunden wird. Eine nahe Bettstelle h fur den Malginecht tragt Bieles zur Beschleunigung des Darrgeschafts bei. Die feuchten Dampfe, welche fich über der Darre erbeben, muffen durch Dampfjuge fchnell in die freie Luft hinausgeleitet werden, weil sie sonst von der Decke und von den Wanden ber Darrftube in Tropfen auf das Getreide guruckfallen, und dem Malze sowol als dem Fortgange der Darrar= beit schaden. Um sichersten wird dieser Sweck durch einen maffiven Qualmfang erreicht, welcher mit der Decke der Darrftube anfangt, und fich zu einer Schornfteinrohre zusammenzieht, die über das Dach hinausgeführt mit ei= nem weit über ihre Deffnung berab ausgebreiteten 2Bet= terdache endet, unter welchem die Dampfe feitwarts ib= ren Auszug finden, Schnee aber und Regen niemals ein-schlagen tonnen. Die Decke selbst muß fur denselben Sweet aus einem sehr glatten Gewolbe, am besten einem Tonnengewolbe bestehen, doch ift auch ein Kreuggewolbe, und das wohlfeile Kappengewolbe dienlich, und die Det= kenoffnung gum Aufwinden des Malges muß mit zwei übereinander liegenden wohlpaffenden Fallthuren, die zwi= schen sich einen hoblen Raum haben, verwahrt feyn. Eine möglichst große Bobe der Darrftube, und viele oder große Vensteroffnungen befordern denselben Sweet, und zugleich den Sufluß des fur das Darrgeschaft fehr nothigen Lich= tes; und fo wie ihre gange bisher gezeigte Ginrichtung and jum Theil die Feuersicherheit beabsichtigte, so muß vorzüglich der Tußboden dieser Absicht entsprechen, und daher fur jede Art der Darre unterwolbt, und mit Stei= nen oder Siegeln oder mit einem Eftriche bedeckt fein 1).

S. 6. Der Luftboden E, auf welchem das in der Malgftube durch Quellen, Reimen und Unterdruckung fei= nes weitern in Die Graffeime fortibreitenden Wachsthu= mes vorbereitete Getreide ohne funftliche Dite durch bloge Einleitung atmospharischer Luft ausgetrocinet, und als Luftmaly gur Bereitung des Weißbietes vollendet wird, muß sich an einem hochliegenden Orte, wo ihn die Luft geborig bestreichen fann, am zwedlmäßigften über ber Malgftube befinden, und eine Deffnung b nach derfelben binab haben, durch welche das ju Luftmalz vorbereitete Getreide auf den Luftboden binauf gewunden wird. Seine Unlage ift der Anlage der Getreideboden gleich. Er muß aber mit befondere vielen gegeneinander über und nabe am Boden liegenden Luftzugen verseben fenn, welche den 2Bind aus trodinen himmelsgegenden über die Oberfia= de des Bodens hinwegführen, fo wie wir fie in unserem alb Beispiel angelegten Luftboden E im Grundriffe und Aufriffe verfinnlicht baben. Bur Bestimmung und Beurtheilung des erfoderlichen Glachenraumes fur Diefen Do= den muß man wegen der zur volligen Mustrocknung des Getreides nothigen bunnen Ansbreitung deffelben auf der Grundflache, unter Boraussehung des für das Quellen und 2Bachfen des Getreides in §. 4. angeführten Erfah= rungefates auf jeden Cubitfuß eines zu Luftmal; beftimm= ten Quellfages 11 bis 12 Quadeff. Bodenraum rechnen. 11m diese Einrichtung des Luftbodens durch ein anfchau= liches Beispiel zu zeigen, haben wir in dem gewählten Falle angenommen, daß in den trockenen Monaten des Sabres blos Luftmalz bereitet wird, wonach alfo unfer Luftboden E 160×4× 12 = 2400 Quabrif. Boben= flache erhalten muß.

§. 7. Der Malgboden F, bestimt, ftets einen Bor= rath fertigen Malges bis es jum Gebrauche gefchroten wird, bereit ju haben, muß die Darrftube von irgend einer Gegend begrangen, damit das fertige Dal; ohne Beitverluft aus derfelben auf den Dlaliboden gebracht mer= den kann. In unserem Beispiele baben wir diesen 3weck durch eine Deffnung i erreicht, welche von dem Malibo= den durch die Decke der Darrftube durchgeht und gerade über den Malgtaften g trifft, aus welchem das fertige Darrmalzauf den Malzboden hinauf gewunden wird. Geine Lage überhaupt aber, so wie feine übrige zur fichern Ber= wahrung des Malges nothige Ginrichtung wird nach den obigen Grundfaten f. 2. für die Anlage der Getreidebo= den bezweckt. Bon letteren muß aber der Maliboden, wenn er unter ihnen liegt, durch eine dichte Decke und seitwärts durch eine Wand geschieden seyn, damit fich beim Wenden des Getreides fein Ctaub auf das fertige Mal; verbreiten fann. Bur Bestimmung der Große Die= fes Bodens braucht man auf 3 Cbiff. Maly nicht mehr als 1 Quadriff. Grundflache zu rechnen, weil das fertige Mal; 3 Fuß hoch aufgeschüttet werden fann. Da aber zu altes Malz (das ein Sahr oder darüber gelegen bat) eben fo wenig wie junges (unter einem Bierteljahre altes) Maly zur Bier- und Brantweinbereitung tauglich ift, fo hat man nie auf einen gangen Jahresbedarf an Maly, fondern nur auf & Sahr zu rechnen. In unferm ange=

³⁾ Bgt. über Darren und Matgdarren uberhaupt und einzeln, Aug. Encyclop. b. 28. u. K. XII,

insenderheit außer den WB. von Jacobsen und Krünis, die Bauschiften von Gitty, hurh, Meinert und Stieglig.

nommenen Beispiele mußte also für 6700 × ‡ = 5025 Schessel oder 8794 Ebss. Malz der Boden $\frac{8794}{2^{\frac{1}{4}}}$ oder ungefähr 3207 Quadrfß Grundsläche einschließlich der zu den Geschäften nöthigen Gänge erhalten. Allgemein pflegt man zur Malz und Geteelde zusammen auf ein Jahr und einschließlich der zwischen dem Geteelde nöthigen Gänge und Absonderungen auf den Schessel oder auf 1½ Ebss. 1 Quadrfß. Bodenraum zu rechnen; wonach also in unsern Beispiele für 6700 Schst. Getreides und Malzboden zusammen 6700 Quadrfß. Grundsläche erhalten müßesen. Erst unmittelbar vor den Gebrauche wird das Malzauf der Müble geschroten, denn geschrotenes Malz saßt sich nur wenige Tage ohne Nachtheil seiner Güte außbes wahren.

- §. 8. Die Malz = oder Schrotmuble G ift bestonders für große Brauereien und Brennereien ein vorstheilhafter Zeit und Kosten ersparender Zusab. Vor dem Gebrauche muß das Malz auf einer Mihle geschroten werden, damit seine Schale sich öffne, und das Wasser nun leicht in den mehligen Kern eindringen und die Kraft berausziehen könne. Die Schrotmuble ist entweder eine Handmüble mit einem Schwungrade, oder eine Mühle mit dem Tretrade oder der Tretscheibe, oder eine Noßemüble. Wenn der Naum, der sie umschließt und bedeckt auch nicht unmittelbar mit dem Brauhause verbunden werzden kann, so muß er dech zur vollkommenen Erreichung des Sweckes seiner Anlage nicht fern von dem Eingange zur Brautüche, z. B. in G gelegen seyn.
- §. 9. Die Brautuche, Brauftube H ift der Haupttheil des Brauhauses, zum eigentlichen Braugeschäfte bestimt, wodurch bier aus dem geschrotenen Malge mit Silfe des Feuers, des Waffers und der Luft das Bier gewonnen wird. Grofe, Lage und Gintheilung berfelben hangen von der Große der jum Brauen nothigen Wefaffe, von dem Gebrauche diefer Gefage und von der Art und Natur des Brauens ab. Um eine fichere bauliche Anord= nung fur biefe Abtheilung auszumachen, ife es nothwendig, vor Allem die Große, Form, Angahl und fchiefliche Stellung ber Gefafe aus ihrer Bestimmung und aus ber Urt ihres Gebrauches abzuleiten, woraus fich zugleich die Grunde der gangen übrigen baulichen Einrichtung der Brautuche ergeben. Das erfte unter diesen Gefaffen ift der Meifch bottich III, in welchem alles zu einem Ge= braute nothige geschrotene Mal; mit beißem Waffer über= geffen wird, um aus demfelben die Graft, die fogenannte 28urge herausguziehen. Die Große diefes Gefages hangt alfo von der Große eines Gebraudes, und gwar von der Grofe des großten Gebraudes, das in der Brautuche vorgenommen werden foll, ab, damit das Gefaff in teis nem Falle ju flein werde. Ift diefes bestimt, fo finden folgende Hilfesage ihre Anwendung: 1) wenn aus zwei Bottichen gebraut wird, fo ift der Inhalt des Micifchot= tichs gleich dem Inhalte des jum größten Gebraude er= foderlichen Malges mehr 17 der Menge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll: weil die nothige Menge des beifen Waffers, mit welchem erfteres in dem Meifch=. bottiche übergoffen wird, nach forgfaltigft angestellten Beobachtungen 17 der gedachten Menge Bieres beträgt. Huch

pflegt man in derfelben Absicht auf jede 3 Schfl. Mali 11 bis 12 rheinland. Cbfg Meischbottich zu rechnen'; 2) wird aber nur aus einem Bottiche gebraut, so muß der Inhalt des Meischbottichs gleich seyn dem Inhalte des zum größten Gebraude erfoderlichen Malges mehr demfelben Inhalte in Chiff, multiplizirt mit 0,3293 Chiff. (oder mehr demselben Inhalte in Scheffeln multiplizirt mit 0,538 Cbfff.), mehr 17 der Menge des Bieres, welche das Gebraude liefern foll: denn in diefem Falle muß der Meischbottich auch fratt des solgenden Sapsbottichs dies nen. Es wird namlid, die durch den erften Aufguf erhaltene Burge aus ihrt abgezapft, und bas im Bottiche gurudgebliebene Mal; welches nun aber nach den genauce sten Beobachtungen der Sachtenner auf jeden Cubitfuß feines Volumens mit 0,3293 Cbff. QBaffer vermischt ift (oder auf jeden Scheffel mit 0,538 Cbff.) wird mit dem zweiten Aufguffe beißen Waffers überfchuttet, der aber= mals, wie der erfte, 17 der Menge des Bieres betragt. Daber muß auch der Meischbottich in diesem Falle die ganze übrige Einrichtung des Saptbottichs erhalten. (Bgl. weiter unten beim Sapfbottich.); 3) foll die Sohe der Unfüllung Diefes Gefafies im Berhaltniffe jum Durchmeffer ge= ring fenn; das Berhaltniff wie 1 : 3 oder die Bobe 1 der Queite wird als das tauglichste anerkant; damit die gleichmäßige Einwirfung des Waffers auf die Maltheile befordert, und das Umrühren des Meisches im Bottiche erleichtert werde; 4) muß fur die Bobe des gangen Bot= tiche zu jener Johe der Anfüllung oben noch etwas für Rand und unten noch einige Solle für Boden, dem Durchmeffer aber noch die notbigen Mage für die Dicke der Bottichstäbe zugesetzt werden, ersteres, damit der Meisch im Bottiche nicht überlaufe, letteres wegen der gronfrultion ces Bottichs felbst; 5) soll dieser Bottich nicht fern von der Braupfanne ju fteben fommen, damit das in derfelben beiß gemachte 2Baffer ichnell uber das Maly im Bottiche hingeleitet werden fann; 6) foll er mit einem wohl paffenden Deckel verfeben werden, damit die Warme des Waffers nicht zu schnell verdunfte; 7) foll er im Boden ein Loch mit einem Sapfen oder Sab= ne jur Beforderung der Reinigung bes Gefaffes erbal= ten; 8) foll diefes, fo wie alle folgende bolgerne Gefage von gutem Gichenholze verfertigt, mit eifernen Reifen be= fchlagen, und im obern Durchmeffer etwas enger als im unteren fenn, wodurch Reinlichkeit und Dauerhaftigkeit bezwecht, befondere aber das Festifiken der Reifen befordert und ihr Antreiben erleichtett wird; 9) ift der Bot= tich auf Unterlagen alfo aufzustellen, daß Luft unter feis nem Boden binftreiche, um das Verderben des Golges in der Teuchtigfeit und das Berftoden deffelben gu verhin= dern; 10) ift bei großen Bottichen, welche fur große Gebraude erfodert werden, und naturlicher Weise mit ihrem obern Rande boch vom Boden ju fichen fommen, ein wenigstens 12 Soll breiter Tritt rings um den Bottich herum anzulegen, um das schwierige Umrühren einer großen Maffe Meische zu erleichtern. — In unserem als erlauterndes Beispiel angenommenen Falle werden alfo nady den eben vorgetragenen Grundfaben die zwedmäßi= gen Abmeffungen des Meifchbottichs auf folgende Weife bestimt: Das Gebraude ift 32 Sonnen oder 117; Cbff. Bier und 2 Wifpel oder 85 Cbig. Malz, wonach der

Inhalt der Anfüllung des Meischbottichs = 85 + 1174 × 47 = 85 + 100 oder 185 Cbff., daher bei dem Berhaltniß der Johe der Anfüllung jum Durchmesser wie 1:3 der mittlere Durchmeffer im Lichten (vergl. oben §. 4. beim Quellbettich) genau genug = 1 4 × 185 bas ift 9 Fuß, felglich die Sobe der Unfullung = 2 oder 3 Buß; wozu noch 3 Soll für Rand und 5 Soll fur Boden die gange Bobe des Bottiche, d. i. feine Bobe im Stabe = 3 Huß 8 Soll und auf jeder Seite eben= falls 2 Soll für Stabbicke den vollen mittlern Durchmeffer = 9 Buß 4 Soll bestimmen. Um die obere QBeite etwas geringer als die untere zu machen, seise man dem Maße des mittlern Durchmeffers noch 2 Soll zu, so ers balt man den unteren Durchmesser = 9 Fuß 6 Soll und giebe von demselben Dage des mittlern eben fo viel ab, fo erhalt man den obern Durchmeffer = 9 Fuß 2 Soll und um einen ovalen Bottich zu erhalten, ift auf dieselbe Weise, die wir weiter oben §. 4. bei dem Quellbottiche anzeigten, zu verfahren. Der Quadratinbalt der Grund= flache unseres Meischbottiche wird aber $=\frac{3, \ 1415 \times 9' \ 6''}{4}$

d. i. 70,9 Quadrffi. 4).

Dem Meifchbottiche folgt ber Sapfbottich oder Stellbottich IV, wenn aus zwei Bottichen gebraut wird. In diesen wird aller Meisch aus dem Meischbot= tiche gebracht, um ihn vollends auszubrauen, d. i. wo moglich alle Braft aus ihm berauszuziehen. Bierin fin= den zwei Berfahrungsarten Statt. Entweder wird alles zusammen sogleich mit dem zweiten Aufgusse heißen 2Baffers überschüttet und dann alle Quirje auf einmal abgezapst, oder es wird zuvor die QBurze des ersten Ausgusfes abgelaffen, über das jurudgebliebene Maly der zweite Aufguß gebracht, und die dadurch gewonnene Wurze zu= let abgelaffen. Daraus ergeben fich folgende Gilfsfage: 1) muß der Sapfbottich dem Meischbottiche nabe, und fein oberfter Rand mit dem oberften Rande des Meifch= bottichs in gleicher Bobe zu fteben fommen, damit die Überbringung des Meisches aus dem ersten in den andern fchnell und vortheilhaft geschehen fann; 2) soll er auch fo nahe als moglich bei der Braupfanne liegen, damit die aus ihm abgezaufte Löurze mit einer beweglichen Sandpumpe in eine Minne gehoben, durch diefelbe bald gur Pfanne gelangen fann; 3) foll er 4 bis 5 Soll über feinem Bo= den noch einen zweiten beweglichen und durchlocherten Boden, den sogenannten Stellboden oder Sapfboden erhal= ten, den nian nach Belieben herausnehmen fann, damit

die Wurge rein genug von dem Malze ablaufe; 4) ift ungefabr ein Soll über feinem unteren Boden ein Sabn gum Albzapfen der ABürze anzubringen; 5) muß der Inbalt des Sapfbottiche bei der oben erwähnten erften Bauart gleich fenn dem Inhalte des Meischbotrichs mehr 17 der Mienge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll, weil der gweite Aufguß beißen 2Baffers nach fichern Beobachtungen wieder eben fo viel wie der erfte beträgt; 6) muß fein Inbalt bei der oben beschriebenen gweiten Bouart gleich fenn ber Menge des jum großten Gebraude er= forderlichen Makes, mehr derselben Menge in Chiff multiplisiet mit 0,3293 Chiff. (ober mehr derselben Menge in Schoffeln multiplisiet mit 0,538 Chiff.), mehr 1/2 ber Menge des Bieres, welche das Gebraude liefern foll: weil nach Abgapfung der erften Wurge mit dem im Sapfbottiche gurudbleibenden Malge auf jeden Cbiff. des Malges noch 0,3293 Cbff. Waffer (ober auf jeden Scheffel noch 0,538 Cbff.) jurudbleiben; 7) muß das Berhaltniß der Gobe der Unfullung Diefes Bottichs jum mittlern Durchmeffer im Lichten daffelbe wie beim Meifchbottiche fenn, und gwar aus ebendenselben Grunden; S) muffen für die Gobe des gangen Bottiche ju jener Gobe der Unfullung nicht nur allein noch 7 bis 9 Soll wegen Rand und Boden, fondern auch noch 1 bis 3 Sou wegen Dicke und Konstruktion des Stellbodens jugefest werden: ber Maum zwischen beiden Boden braucht nicht in Rechnung zu kommen, weil die LEurze denselben ausstüllt; 9) ift alle übrige diefen Bottich betreffende Anordnung nach den Hilfosagen des Meifabottiche zu bestimmen, weil er im Ubrigen mit jenen unter gleichen Bedingungen fiebt. - Es werden alfo 3. B. die in unferm angenommenen Falle nothigen Dimensionen des Sapfbottiche nach vorstehenden Silfsfähen auf folgende Weise bestimt. Für die erfte erwähnte Brauart der Inhalt des Saptbottiche = 85 + 117\frac{1}{3} \times \frac{1}{2}\tilde{0} + 117\frac{1}{3} \times \frac{1}{2}\tilde{0} = 85 + 117\frac{1}{3} \tilde{0} = 85 + 11 Allso der mittlere Durchmeffer im Lichten $=\sqrt[3]{4\times285}$ d. i. 10 Fuß 5 Soll, folglich die Hohe der Anfüllung $= \frac{10^{\prime} 5^{\prime\prime}}{3} = 3 \text{ Fuß 5} \text{ Sell, wozu noch 3 Sell für}$ Rand, 5 gell fur Beden und 2 Soll fur Konftruftion Des Stellbedens, im Gangen alfo 10 goll beigefügt, Die

gange Bobe bes Bottiche, b. i. feine Bobe im Ctabe auf 3' 53" + 10", man fann annehmen = 4 Tuß 4 Sed bestimmen. Er muß alfo in unserem Beispiele auf 8 Soll niedrigern Unterlagen als unfer Meifchbottich geftellt mer= den, damit fein oberer Mand mit dem obern Mande des Meischbottichs in gleicher Sobe zu liegen fomme. Der mittlere volle Durchmeffer wird aber aus bereits oben beim Meischbottiche angeführten Gründen = 10' 5" +4"d. i. 10 Buß 9 Boll, daber der obere gange Durchmeff fer = 10' 9" - 2" = 10 Fuß 7 Soll und der untere ganze Durchmeffer = 10' 9" + 2" d. i. 10 Fuß 11 Soll. Volglich der Quadratinhalt der Grundfläche

 $=\frac{3,\ 1415\times 10'\ 11''^{2}}{4}=105,5\ \text{Nuadrffi.}-\text{Für die}$

gweite erwähnte Brauart ware der in unserm Beispiele ersoderliche Inhalt des Sappbottiche, nach 6), $= 85 + 85 \times 0,3293 + 117\frac{1}{2} \times \frac{1}{2}5$ oder 85 + 27,99 + 100

⁴⁾ Gine nach tiefen Grundfagen ausgerechnete Sabelle gur teichten Huffindung der verbatenigmäßigen Goben und mittern Durche meffer im Lichten fur tie Unfullung ber Deifchbottiche, nach der Scheffeljaht bes Gebrautes und nach tem erfodertichen Cubitinhatte der Anfillung geordnet, finder man in Busch's Beschrei-bung zweier Brau- und Brennereien, in der Bert. Camt, von Aufsähen die Bautst. betreffend, Jahrg 1800. I. Bd. S. 32. Eine gleichnüstiche Sabelle jur Auffindung zwednickfiger Abniessungen zur Brauerei nethiger Bottiche nach tem verschiedenen Inhalte der Aufüllung und ber Sohe berfelben geordnet, hat Entelwein in feinergemeinnüsigen Schrift: Beschreib, ber Erbauung und Einrich tung einer vereinigten Brauerei und Brantweinbrennerei se. Bert. 1802, und hieraus Erieft in f. Grundfagen jur Anfertigung richtiger Bauanfchlage :c. 2. Bb. Berl. 1809 befant gemacht.

d. i. fost 213 Ebss., sein Durchmesser im Lichten also $=\sqrt{4\times213}$ d. i. 9 Fuß 6 Zoll und die Höhe der Anfüllung $=\frac{9'\ 6''}{3}$ oder 3 Fuß 2 Zoll. Dieselben

Abmessungen hatte man auch kurz ohne Nechnung gefunden, wenn man die von Busch mitgetheilte Tasel benubt, in ihrer dritten Spolte den 213 am nächsten kommenden Cubikinbalt aufgesucht, und die dazu gehörigen Abmesssungen für Durchmesser und Tiese genommen hatte. Su dieser Höhe müssen nun aber noch 3 Zoll für Rand, 5 Zoll für Voden und 2 Zoll für Konstruktion des Stellbodens, im Ganzen also 10 Zoll zugesest werden, um die nöthige ganze Höhe des Betticks, d. i. seine Höhe im Stade 3' 2" + 10" oder 4 Kuß zu erbalten u. s. w. Und diese ganze Anordnung ware auch dieselbe für die Größe unsers Meischbottichs, wenn aus einem Bottiche

follte gebraut merden 5).

Nun fommen wir jum Braukeffel oder der Braupfanne V, in welcher nicht nur allein ber Bopfen mit Waffer abgekocht und das beiße Waffer zu den Aufguf= fen bereitet wird, die von bier aus durch eine Rinne über das Mal; im Meifch= und Sapfbottiche erfolgen, fondern auch die 2Burge aus dem Sapfbottiche oder aus feiner Mabe bergeleitet, fo lange gelocht wird, als es der Brauer für nothig achtet; welches lettere als die Hauptbestim= mung der Braupfanne wir fur ihre gweckmafige Anord= nung vorzüglich zu berücksichtigen haben. Dieses Rochen der Würze geschieht auf dreierlei Weise: entweder wird alle Würze auf einmal in die Pfanne gebracht, wodurch Die Arbeit des Brauers erleichtert und verfürzt, aber auch bei großen Gebrauden eine ungemeine Große und bedeu= tende Koftspieligkeit der Pfanne oder des Reffels veran= laßt, und besonders noch wegen der zur Bollfommenheit dieses Gefäßes erfoderlichen geringen Sohe deffelben im Berhaltniffe zu feiner Breite fehr viel Raum im Brauhause verschwendet wird; oder es wird die Wurze, welches der gewohnlichste Sall ift, in zwei Malen eingeschut= tet, und jeder Theil besonders abgekocht, eine Urt, Die Braugeschäft verlängert, für fleine Gebraude nicht zweckmäßig, für große aber vortheilhaft ift; oder es wird zuerft die erfte LBurge hineingeleitet, und fo wie diefe ein= kocht, die zweite LBurze nach und nach zugegoffen, bis fich am Ende tos Bier bes gangen Gebraudes jufammen in der Pfanne befindet, welches als ein vortheilhaftes, Soli, Roften und Raum ersparendes Berfahren angepriefen wird. Aus allem diesem ergeben fich nun folgende Bilfofage jur richtigen Anordnung diefes wichtigen Gefafics: 1) muß im erften Falle, wenn namlich alle Wurge auf einmal in Pfanne oder Keffel kommen foll, der Inhalt der Pfanne oder des Reffels gleich seyn 17 der Menge des Bieres, welches das Gebraude liefern foll, weniger 0,3293 Coffi, von jedem Cbffi, des jum Gebraude erfo= derlichen Malzes (oder weniger 0,583 Cbff. von jedem Edreffel) hiezu aber noch einmal 17 der ebenbeseichneten Menge des Bieres: weil bei Abzapfung der Würze vom Malze nur von dem ersten Aufgusse die bezeichneten 0,3293 Cbff. Wasser auf jeden Cbff. Maly mit letterm ver=

mifcht im Bottiche zuruckleiben, der zweite Aufguß aber, der ebenfalls 13 der Menge des Bieres betragt, feinem gangen Inhalte nach wieder abflieft 6); 2) braucht im zweiten Falle der Inhalt der Pfanne oder des Reffels nur gleich der Galfte des eben unter 1) ausgedrückten Inhalts ju fenn: weil in diefem Salle das Gefaß nur die Halfte der gefamten gewonnenen Würze zu faffen hat; 3) muß im britten Falle ber Inhalt bes gebachten Gefäßes gleich fenn ber Dienge bes Bieres, welches bas Ochraude liefern foll: weil dieses unter Anwendung des folgenden vierten Sates aus der Erfahrung als hinlange lich erfant ift; 4) follen bei Bestimmung der Große die fes Gefaffes aus dem Inhalte der Unfuflung deffelben, ber Bobe der Unfullung nach Berhaltniß der Große des Gebraudes noch 3 bis 6 Boll fur Rand jugefest merben, bamit die Fiunigkeit beim Anfange des Rochens nicht überlaufe: 5) foll die Bohe dieses Gefäßes nicht zu groß, sondern im Berhaltniffe gu feiner Breite nur gering fenn, eines Theils, um die Bequemlichfeit des Braugeschaftes, welches durch eine große Bobe des Gefaffes geftort wird, ju fichern, andern Theile, damit die Fluffigfeit in dem Gefage eine große Oberfläche gur Beforderung der Verdunftung erhalte, und das Gefäß felbst eine große gerade über der Glut liegende Alache, alfo einen weiten Boden der Glut oder der Glamme darbiete, wodurch ihre unverminderte und startste Einwir= fung gesichert, mithin der Sweck eines vortheilbaften Ofen= baues durch die Form felbst des Gefages gefordert wird, Doch darf das Gefaß auch nicht zu niedrig senn, damit es feine ju große Weite erhalten inuß, wodurch neben andern Nachtheilen, besonders die Rosten deffelben wegen des nun auch nothigen fehr dieten Bodens unzweckmäßig ver= mehrt wurden. Nach forgfaltiger Beobachtung ficherer Er= fahrungen foll die Gobe diefes Gefages fur einen tleinen Inhalt nur wenig über 1 Fuß, für einen Inhalt der gewöhn= lichen mittlern Größe eirea 2 Fuß, für einen großen Inhalt nicht über 4 Fuß betragen. Sur sichern und richtigen Beftimmung der zweckmäßigsten Abmeffungen für alle Falle fann man fich folgenden allgemeinen Gages bedienen: man gebe feiner Breite & von der lange, und der Bobe g von ber Breite, oder, welches einerlei ift, man gebe den brei Abmeffungen der Lange, Breite und Sohe das Berhaltnif wie 9: 6: 4. Aus diesem allem geht der Borgug der Pfannen vor den eigentlichen Reffeln hervor, welchen letteren nach den meiften Stimmen nur noch diefer Borgug übrig bleibt, daß der Reffel bei gleichem Inhalte mit der Pfanne weniger Maum in dem Brauhause erfodert, und daß die Gestalt des Keffels dem Laufe des Reuers entsprechender ift, als die Gestalt der eigentlichen Pfan= nen, wodurch aber freilich der Mangel einer großern Bo= denflache nicht ersest wird. In jeder hinficht scheint bel der Wall des Keffels zwecknäßig zu senn, zur Bestinz mung feiner Große fur die Bobe deffelben nur den drits ten Theil feines Durchmeffers ju rechnen, wodurch er dann Die Gestalt eines Sugelabschnittes erhalt, der fleiner als Die Galbfugel iff. - Alle erlauterndes Beispiel der Anwendung folder Gage dienet der von uns gewählte Fall: Das größte Gebraude beträgt 32 Tonnen oder 1174 Cbig

⁵⁾ Bgl. weiter oben bei Meifchbettich unter 2) mofur jugleich biefes Berfahren als Beifpiel bienen tann.

⁶⁾ Bgl. auch weiter oben den zweiten Sillsfat fur den Meifch. bertich und 5-61 des Zapfbettichs.

Bier aus 48 Schff. oder 85 Cbfff. Malj. Es mußte da= ber für den ersten Fall der Inhalt der Isanne sein 174 – 85 × 0,3293 = 200 – 28 d. i. 172 Chis. Das Berhaltniß der Abmeffungen von Sohe, Breite und Lange wie 4:6:9 nach dem funften Bilfofate ange= nommen, bestimt aus befannten geometrischen Grunden die Höhe des Inhalts = $V^{\frac{172}{4 \times 6 \times 9}} = 3' 8'' 6'''$, die Breite des Inhalts = $V^{\frac{172}{4 \times 6 \times 9}} = 5' 6'' 9'''$, die Länge desselben = $V^{\frac{19^3 \times 172}{4 \times 6 \times 9}} = 8' 4''$. Diese Abmeffungen nach bekannten Rechnungsarten alfo vermehrt, bag ihr Verhaltniß daffelbe bleibt, der Inhalt bes Gefages aber um fo viel größer wird, daß über der Bluffigkeit noch 4 bis 5 Boll Rand wegen des Auftochens derfelben fteben bleibe, gibt fur die Sohe der Pfanne 3 Fuß 10 Boll, für ihre Breite 5 Buß 9 Soll und für ihre Lange 8 Buß 7 Soll. — Sollte aber die Pfanne in unferm Beispiele wegen Ersparung des Raumes im Braubaufe, und wegen Ersparung des Aufwandes fur ein fo großes und toftbares Gefaß nach dem zweiten Bilfs= fatse angeordnet werden, so ware ihr nothwendiger Inhalt $\frac{172}{2} = 86$ Cbff., daher nach dem fünften Hilfsfage die Sohe des Inhalts = $\sqrt[4]{\frac{4^3 \times 86}{4 \times 6 \times 9}}$ = 2 Fuß 11 St. Die Breite des Inhalts = 4' 5" und die Länge des Inhalts = 6' 8". Diesen Abmessungen verhältnißmäs Big für einen größern Inhalt zu einem Rande von 4 bis 5 Boll jugesett, bestimt die Sohe der Pfanne = 3 Buf, die Breite derfelben = 4 Tuß 6 Boll und ihre Lange = 6 Bug 10 Boll. Bur die dritte Braugrt mußte die Pfanne in unserm Beispiele 32 Sonnen Bieres, oder 1174 Cbff. faffen, daher nach dem im funften hilfsfage bestimmten Verhältnisse die Höhe der Anfüllung = $\sqrt[3]{\frac{4^3 \times 117\frac{1}{3}}{4 \times 6 \times 9}}$ = 3'3''1''', die Breite der Anfüllung = $\sqrt[3]{\frac{6^3 \times 117\frac{1}{3}}{4 \times 6 \times 9}}$ =4'10"7", u. die Länge der Anfüllung = $\sqrt{\frac{9^3 \times 117\frac{1}{4}}{4 \times 6 \times 9}}$ = 7' 4". Diefen Abmeffungen verhaltnigmäßig juge= fest, und einen Rand von 5 bis 6 Soll über ber Stuffig=: teit zu bewirken, um das durch den funften Silfssat bedungene Berhaltniß der Abmeffungen gu erhalten, bestimt Die gange Bobe der Pfanne = 3 Tug 4 Boll, Die Breite derfelben = 5 guß und ihre Lange = 7 guß 6 Soll. Gollte aber die Beffalt des Reffels gemablt werden, fo wurde man aus dem gegebenen Inhalte deffen Durchmeffer und Sohe mit Bilfe der befannten geometrifchen Cabe für die Berechnung der Rugelabschnitte leicht fin= den. In diefer Unwendung aber, und befonders bei dem oben für Durchmeffer und Tiefe des Reffels gefesten vor= theilhaften Berhaltniffe, ist es genau genug, den Keffel als ein cylindrisches Gefaß, als einen Bottid nach der oben bei dem Meischbettiche gegebenen Amweisung zu be-

rechnen. Ja man fann alle Rechnung ersparen, und die feinem gegebenen Inhalte entsprechenden Abmeffungen fur Durchmeffer und Sohe der Unfullung aus der oben an= gegebenen Sabelle von Bufd nehmen. Der gefundenen Hobbe fest man das Nothige nach Anweisung des vierten Silfsfages ju, und um den obern Durchmeffer ju beftim= men, dem gefundenen mittlern Durchmeffer ebenfalls fo viel dem Dage nach bis ein verlangtes Berhaltnig des obern Durchmeffers jur Sohe bewirft ift, wodurch man fich der verlangten Gestalt des Reffels hinlanglich genau annahert. — Co mußte j. B. in unserm Brauhause für den ersten Fall der Keffel 172 Cbff. Inhalt haben; folg= lich nach der bezeichneten Safel fein mittlerer Durch= meffer = 8' 10" und die Sobe feiner Unfullung = 2' 11" feyn. Diefer Sohe also 6 Soll zugefest, bestimt die gange Liefe des Reffels = 3 Buß 5 Soll. Dem Durchmeffer zur Bestimmung des obern Durchmeffers ebenfalls jugefest, bis er das am Ende des funften Bilfsfages verlangte vortheilhafte Verhaltniß zur Bobe erhalt, bestimt die Große des obern Durchmeffers = 10 duß 3 Soll u. f. w. 6) Sum Materiale Diefes Gefages wird Mupfer oder Gifen genommen. Erfteres wird von den Meiften vorgezogen, weil es dauerhafter ift, als festeres, und weil es vorzüglich dicht bearbeitet werden fann, daber aud die tupfernen Pfannen nicht fo leicht rinnen und feine fo haufigen Ausbefferungen wie die eifernen erfodern. Das Gifen aber verdient wegen feiner großern Wohlfeilheit und Unschadlichteit fur Die Gefundheit den Borgug. Bur Bewirtung großerer Festigfeit der eifernen Pfannen follen die Bledtafeln nicht gelothet, sondern durch eiserne Schrauben fest mit einander verbunden mer= den; 7) muß endlich diefes Gefaß mit einem vortheilhaf= ten Ofenbau, dem fogenannten Brauofen verbunden werden, deffen Unlage im Allgemeinen durch folgende Cate bedingt ift: 1) der Brauofen foll eine der Geftalt des Braugefaßes entsprechende Form und innere Ginrichtung haben, damit die Flamme oder Bige alfo gegen Pfanne oder Reffel wirten fann, daß mit der geringften Menge Brennftoff der moglich bochfte Grad von Bige gewonnen, und die Fluffigfeit in dem Gefaße schnell jum Stochen gebracht werden fann; 2) foll feine Lage fo gewählt werden, daß Meifchbottich und Sapfbottich bequem in feiner Rabe freben, fo wie auch ein Wafferbottich zunachft beim Ofen aufgestellt werden fann und dabei ein geraumiger Plat um den Dien her bleibe, damit die nothigen Berrichtun= gen um die Pfanne her ohne Sinderniß geschehen tonnen; 3) foll der obere Rand des Ofens oder vielmehr des in ihm befindlichen Braugefäßes um etwas hoher als der obere Rand des Meifd= oder Sapfvottiche liegen, da= mit ein zur fchnellen Leitung des heißen Waffers dienli= der Fall nach denselben bin bewirft werden fann?). Alus dem Braukeffel wird das Bier in das Ruhl= fchiff VI., oder in mehrefleinere Wefage, Stublbottiche

oder Ruhlfaffer geleitet, damit es darin fchnell bis gur Warme frifdigemolkener Mild abtuble. Das Sublichiff ift in jedem Talle, befonders aber in großen Brauereien,

⁷⁾ In Sinficht ber Literatur find die offen. Encoff, von Rrunis und die Baufchriften von Canerin, Gitty, Meinert, Stieglis und Erieft gu vergleichen.

ein fur diesen 3med vortheilhafteres Gefaß, als die tiefe= ren Rublfaffer oder mehre fleinere Raum verschwendende Küblbottiche, wie es sich aus den solgenden Grundsätzen jur Anordnung diefes Gefaffes ergeben wird: 1) mufi bas Rublichiff eine luftige und bobe Lage baben, damit Die erfoderliche Abfühlung schnell darin erfolgen fann, und durch daffelbe auch fein Raum auf dem Sugboden der Braufinde verschwendet wird. Es muß deshalb auch den Tenftern gan; nabe fteben, und von durchziehender Luft überall bestricben, notbigenfalls fogar außerhalb ber Braufuche, doch gan; nabe bei derfelben, blos mit einem Wetterdache bedeeft, angelegt werden. Geine Erhohung von dem Fußboden der Brautude muß wenigstens & Guß und wenn bei großen Brauereien ein bober Gahrungs= bottich oder überhaupt fehr bobe Bottiche darunter oufge= stellt werden muffen, wenigstens 4 Suf mehr als die Bobe des hochsten Bottichs betragen, damit die jum Brauwefen geborigen Verrichtungen auch hier bequem vorgenommen werden fonnen. Doch muß man darauf feben, daß diefe Sohe nie ju groß werde, damit daß Bier aus Pfanne oder Reffel fo leicht als möglich in das Rublichiff geleitet werden tann. Diefe Leitung erfolgt Durch eine in nothiger Sobe angebrachte Rinne, in welche Das Bier entweder gefchopft oder durch eine Pumpe ge= boben wird; 2) brancht bas Sublichiff nur eine geringe Tiefe von hochstens 9 Soll im Lichten gu erhalten, weil Die Fluffigteit jur Beforderung des Ablublens nach Daff= gabe des Alima's nur bochftens 4 bis 6 Soll boch barin fteben barf, und oben an den Seitenwanden des Ruhl= fdiffes noch durch einige Bolle boch Rand gegen das ilber= febreappen beim Umrübren geschüft fein muß; 3) muß bas Stublichiff to weit fenn, baß es alles Bier, welches bas größte Gebraude in einer Brauerei liefert, bei dem angenommenen Sobestand ber Gluffigteit faffen fann. Unter Innahme des im vorigen Gilfsfage bestimmten Sobe= frandes der Fluffigleit von 4 Soll mußte man auf jeden Cubitfuß berfelben 3 Quabrif. und unter Annahme eines Bobenstandes der Fluffigteit von 6 Soll auf jeden Cubiffuß 2 Quadriff. Grundflache oder QBeite bes Suhl= fchiffes im Lichten rechnen. S. B. liefert in unserer Brauerei bas großte Gebrande 32 Sonnen d. i. 1174 Cbff. Bier. Es muß alfo bei einer Unnahme des Sohenftan= Des ber Fluffigfeit von 6 Soll Die QBeite unfered Subl= febiffes im Lichten oder feine Grundflache im Lichten gleich fein 2 × 1174 = 2343 Quadff. Seine Seiten im Lichten fonnen daber aus bekannten Rechnungegrunden = 1 235 das ist eine jede 15 Fuß 4 Soll seyn, oder die eine 16 Fuß und die andere 14 Fuß 8 Soll oder 17 Fuß und 13 Fuß 9 Soll oder 20 Fuß und 11 Fuß 9 Boll. u. f. w., je nachdem es die Benusung des Naumes in der Brausube sodert. — Sollte das Bier aber in mehren, z. B. in 6 Kühlbottichen abgefühlt werden, so müßte ein jeder derselben 1174 oder 19 bis 20 Cbff. faffen fonnen, und wenn auch gleich die Bluffigfeit 1 8f. hoch darin zu stehen kame $\frac{20}{1} = 20$ Quadff. Grundflache, und $\sqrt{\frac{4\times20}{3.1415}}$ d. i. über 5 Fuß Durchmeffer haben. Wodurch also nicht allein der Raumauf dem Fußboden des Brauhauses um die zur bequemen Stellung dieser Bottische nothige Grundstäche, welche wegen des zum Umrühren nösthigen Playes eiren 260 Quadrsis beträgt, vergrößert werden müßte, sondern auch der Sweck der Abfühlung theils wegen der niedern Lage, theils wegen der höhern Anfüllung der Gefäse nicht in seiner Bollkommenheit erreicht würde. — 4) Zum Materiale des kühlschiffes bedient man sich zweisbis vierzölliger-kieferner Bohlen, und zur Besestigung seiner Konstruktion des Sichens und Kiefernbolzes.

Mus dem Ruhlschiffe wird das erfoderlich abge= fühlte Bier in den Gabrbottich VII. gebracht, ber auch Ruhlftock genant wird, in welchem es mit Bilfe des Sufages von Bierhefe in Gabrung gebracht, und die Bierbereitung vollendet wird. Das fertige Bier aber ift aus diesem Bottiche fogleich in den Reller abzu= laffen, wenn es nicht schon verlauft unmittelbar aus ber Brautuche verführt wird. Der Gahrbottich muß daher 1) dem Sublichiffe nabe, am zweckmäßigsten unter dem= felben zu stehen kommen, damit das Bier durch ein im Boden des Kühlschiffes angebrachtes Sapfenloch schnell in den Bottich gefturgt werden fann; 2) foll fich der Gahr= bottid nicht fern von der Stelle befinden, bei welcher das Bier aus demfelben leicht und fchnell in den Reller gebracht werden fann, fo wie wir eine folche Ginrichtung als Beispiel in unsern vorliegenden Unschauungen durch eine Leitung bei k verfinnlicht haben; 3) muß ber In-halt feiner Unfullung gleich fenn dem Inhalte des Bieres, welches das großte Gebraude einer Brauerei liefert, weil der Gahrungsbottich alles Bier aus dem Rublichiffe auf= zunehmen hat; 4) muß die Siefe der Anfullung im Gab= rungebottiche im Berhaltniffe jum Durchmeffer groß feyn, damit die Fluffigkeit mit einer moglichst kleinen Ober= flache der Einwirkung der Luft ausgesett, und eben da= durch die faure Gahrung verhindert werde; doch foll diefe Diefe auch nicht ju groß fenn, damit das Gefaß feine Die Arbeit zu fehr erschwerende Gestalt erhalte. Das Ber= haltniß der Tiefe der Unfullung jum Durchmeffer wie 1 ju 1 scheint das zweckmäßigste zu senn; 5) sollen dieser Sohe der Unfullung noch 5 bis 6 Soll für Rand gugefest werden, damit der bei der Gahrung fich entwickelnde Schaum nicht über das Gefaß beraustrete, und um die gange Bobe bes Gefages, namlich feine Bobe im Ctabe zu erhalten, tommen noch ungefahr 5 Soll wegen der Konstruttion des Bodens bingu; 6) foll vorzüglich dieses Gefaß oben um einige, allenfalls 3 bis 5 Soll enger als unten fenn, nicht nur allein um den schon bei den an= bern holgernen Gefagen berührten 3med der Sestigkeit, fondern bei diesem Gefage hauptsadlich den Zweck einer möglichst fleinen Oberflache der Gluffigfeit zu erreichen. — Ch muß also z. B. der Gabrbottich VII in unserer versinnlichten Anlage eines Brauhauses 32 Sonnen oder 1174 Cbff. faffen. Daher nach 4) die Tiefe der Anfullung gleich dem Durchmeffer derselben aus bekannten geo=

metrischen Grunden = $\sqrt[3]{\frac{4\times117\frac{1}{3}}{3}}$ d. i. 5 Fuß $4\frac{1}{2}$ Su.

fein. Bu dieser Siefe nach 5) noch 6 Zoll für Rand und 5 Boll für Konstruktion des Bodens, bestimt die ganze Bobe bes Gahrbottichs, d. i. seine Sohe im Stabe

5' 4" + 11" = 6 Fuß 3 Soll. Sein voller mittlerer Ourchmesser wird aber wegen der beiderseitigen Staddicks = 5' 4½" + 4" = 5 Fuß 8½ Soll, daher nach 6) sein oberer Ourchmesser = 5' 8½" - 2½" = 5 Fuß 6 Soll und sein unterer Ourchmesser = 5' 8½" + 2½" = 5 Fuß 11 Soll. Der Ouadratinhalt der Grundsläche also = 3, 1415 × 5' 11" d.i. 27,5 Quadrss. Endlich muß

7) der Gahrbottich mit einem Dedel versehen werden, um die unmittelbare Einwirtung der Luft, welche die saure Gahrung herbeisühren durfte, von der Flufigseit abzushalten. Statt des eigentlichen hier beschriebenen Gahrsbottichs bedient man sich auch des Meischbottichs oder des Stellbottichs, wodurch zwar die Stonomie der Anlage, aber nicht die Vollfommenheit der Vierbereitung befordert wird. Auch kann man den Gahrungsprozes im Keller in Zons

nen mit offenen Spunden bewirken 8).

Aus den hier entwickelten Grundfaken geht die richs tige bauliche Anordnung der Braufuche felbst hervor, und wird durch folgende hieraus abgeleitete Gilfsfage bestimt: 1) muß die Brautuche auf ebener Erde, doch auf einem entweder von Natur trockenen, oder durch Sunft getrockneten Plate angelegt werden; das eine ift durch die Bequemlichkeit und Gicherheit der Anlage, das andere durch das Gelingen der Bierbereitung bedingt, weil die feuch= ten Ausdunftungen eines naffen Bodens auf die Gahrung des Bieres, und auf die andern jur Bereitung diefes Ge= trantes nothigen Verrichtungen einen schadlichen Ginfluß haben; 2) wird der Plat der Brautuche am sichersten unterwolbt, wodurch die Trockenheit derselben vorzüglich befordert wird. Das Gewolbe muß aber start und feft fenn; damit es eines Theils den darüber durch das gluf= bringen der schweren Gefage entstebenden Erschütterungen widerstehen, andern Theils feine Feuchtigkeit von oben ber= ab aus der Brautuche in daffelbe eindringen, und alfo felbst als ein guter Keller benußt werden kann; 3) der Bugboden der Braufuche muß mit ftarten Steinplatten, in Ermangelung derfelben aber wenigstens mit oben wohl geebneten Mauersteinen oder mit gut gebrannten Pflafter= ziegeln belegt werden und gegen eine Geite bin einen Abfall erhalten, wo eine Rinne die verschütteten Teuchtig= feiten aufnimt, und aus dem Innern der Brautuche bin= wegführt; denn nicht nur allein wegen des darunter be= findlichen Kellerraums, fondern auch megen der fur die Braukuche nothigen Trockenheit und Reinlichkeit ist diese Einrichtung nothwendig; 4) foll die Brautuche, wo moglich, von zwei gegeneinander überliegenden Seiten eine freie Lage haben, und diese Seiten follen gegen luftige

und trockene himmelsgegenden i. B. gegen Nordwest und Cudoft gewendet, und mit Luftjugen 11 . . verfeben fenn, damit der schnelle Abzug der Dampfe, die fich über den Gefaffen, besonders über der Braupfanne und über dem Kuhlschiffe entwickeln, bewirtt, und die Trockenbeit der Rude befordert werde. Die Luftzuge follen fich fo nabe als moglich unter der Decke der Brautuche befin= den, um die Glache der gangen Decke zu bestreichen, da= mit fich feine Teuchtigfeit an dieselbe ansete, wodurch fo= wol fur die Dauer der Decke, als auch fur die Bierbereitung und fur die über der Decfe liegenden Getreidebo= den großer Nachtheil entstehen murde. Ronnen die Luft= züge wegen gegebener Lage der Braufuche micht auf eine vollkommene oder doch der Wollkommenheit nabe kom= mende Art angeordnet werden; fo muß entweder die Dede einen Qualmfang bilden, der fich in eine maffive Qualm= robre von etwas großerer Weite als die Weite einer gewohnlichen Schornsteinrobre jufammen gieht. Die Robre geht durch alle über der Braufuche liegende Boden durch, und wird oben bei ihrem Ende mir einem weit herabreichenden Wet= terdache bedeckt, damit weder Regen noch Ochnee binein= fchlagen, die Dampfe aber feitwarts ihren Abzug finden. Doer man legt das Rublichiff außerhalb der Brauluche und blos über der Pfanne einen eben beschriebenen Qualm= fang an, deffen Mantel die Pfanne oder den Reffel ge= rade bedeckt, und mit feinem untern Rande 3 bis 4 Guf über dem obern Rande der Pfanne erhöht liegt; 5) die ABande der Brankuche muffen trocken, dauerhaft, und befonders an den Seiten des Brauofens fenerfest, von wollte ausgetrochneten und ihrer Ratur nach trockenen Steinen, am besten von gut gebrannten Mauerziegeln erbaut fenn, damit fie meder Teuchtigteiten an fich gieben, meder Ebeile von denfelben berabfallen und das Getrante verunreinigen, noch auch Beranlaffung zu Teuerschaden werden. Fodert Die Dekonomie bei fleinern Anlagen eine leichtere Aufführung der Wande, fo muffen fie wenigstens einige Bug boch über der Erde maffin, und um den Ofen ber immer gang von feuerfeften Steinen erbaut fenn; 6) muß die Dede der Brautuche fest, bicht, undurchdringlich und glatt senn, damit die feuchten Musdunftungen, besonders die über den Wefagen fich erhebenden Dampfe dieselbe weder geritbren, noch in den darüber liegenden nutbaren Bodenraum ein= bringen, fondern im Wegentheit fchnett an der Decke bin nach den Luft= und Abrugen gleiten tonnen. Dabei foll die Decke aber auch die erfoderliche Temperatur der Brautuche, welche im Winter warm und im Sommer tuhl er= scheinen muß, befordern: daber möglichst flache und glatte Gewolbe, Tonnengewolbe und Kappengewolbe, wenn die Luftzüge nach der Tiefe des Gewolbes hinftreichen konnen, flache Greugewolbe, am besten ohne an der innern 2Bolbungsfläche hervorstehende Gurten, als die vorzüglichsten Decken für Brauftuben zu empfehlen find. Die Gewolbe muffen von sehr trocknen und festen Steinen, am besten von aut gebrannten Mauerziegeln erbaut senn. Wird aber von dem Brauberen eine Baltendecke wegen ihrer geraden und ebenen Flache und wegen Stoftenersparniff verlangt; so muß Diefe von unten durch eine doppelte, vorzüglich dichte Dielenverschalung geschütt werden. Go tonnen bei gutem Luftzuge die Dampfe nicht fo leicht bis zu den Balfen gelangen, und wenn ein Theil der Verschalung verfault, fo

⁸⁾ Als verzügliche Schriften über alle tiese Braugesäfte find bier anzusübren 1) uber Bestummung ihrer Greke: Busch's Beschrieb, zweier Braus und Brennereien, als ein Bestuch die Greke schrieb, zweier Braus und Brennereien, als ein Bestuch die Greke selcher Gebäude aus der jährlichen Consumtien und nach dem Ertragsanschlage zu bestimmen, in der Best. Saul. von Aufjäsen die Bautunt betr. 3. 1799. II. Bd. S. 67 ff. 1800. I. Bd. S. 26 ff. En kelwein & Beschrieben und Einrichtung etner rereinigten Brauerei und Brantweinbrennerei n. s. w. Bert. 1802. 2) über ihre Konstrution: Gilty im Hande der Landbank. III. Eb. II. Abth. S. 271 ff. 3) itber ihre Beranschlagung: Triest & Grunds. zur Ansert. richtiger Anschlage II. Bd. S. 55-61. vgl. mit S. 64-75. S. 313-315 vgl. mit S. 328-329.

fann diefer unter allen Arten der üblichen Decken am leich= teften wieder hergestellt werden. Allein die erfoderliche Temperatur der Brauftube fo wie die Reuerficherbeit, wird nie durch eine Baltendecke wie durch ein festes Gewolbe befordert; 7) muß die Brautuche mit vielen, oder mit weis ten und hoben Senfteroffnungen 1 m n verseben werden, weil die Verrichtungen des Bierbrauens helles Tageslicht erfodern, und die aufsteigenden Dampfe immer noch den Raum der Rude verfinftern. Die Tenfterbffnungen muf= fen mit verglaften Flugeln, die man nach Bedurfniß off= nen oder fcbließen fann, und befonders gegen die Con= nenseite bin mit Laden verseben fenn, um im Commer durch Berfchliefung derfelben die Connenwarme von der bereiteten Stuffigleit abzuhalten. Die Fenster lagt man febr zwedmäßig bis unter die Dede hinaufreichen, damit ibre Obertheile 1 zugleich als Luftzuge dienen, und ge= offnet die Flache der Decke bestreichen tonnen, und wenn fie zur geborigen Erhellung der Braufuche auch nahe am Boden anfangen muffen; fo muffen fich ihre Mitteltheile in ebenfalls unabhängig von den Untertheilen n offnen laffen, damit die Untertheile verschloffen bleiben, um die der Bierbereitung und den Arbeitern gleich schadliche Bugluft von den Menschen und von der Fluffigfeit in der Pfan= ne, im Meifch= und Gabrbottich abzuhalten; 8) die Grofie der Braufuche betreffend, muß die Grundflache ihres Bugbodens gleich feyn dem Quadratinbalte der Grund= flachen aller ju ber barin ublichen Brauart nothigen Ge= fage, mehr des um die Gefage ber ju den Berrichtungen erfoderlichen Raumes, wobei aber die Große der Grundflache eines Ruhlfchiffes nicht mit in Rechnung fomt, weil Dieses über dem Fußboden angelegt, keinen Raum auf bemfelben himmegnimt 9). Doch nicht nur die Große,

9) Br. Bufch bat in feiner bereits oben angeführten treffi. den Abbandt, aus der Bemeffung zweier gut angelegten Braue. reien die Erfahrung entwidelt, daß ber ebengebachte um die Gefafe ber ju den Berrichtungen erfoderliche Raum noch zweimal fo viel als der Quadratinhalt der Grundflachen der Gefage felbft betra. ge, und hierans einige Regeln gur Ausmittelung ter erfoderlichen Große der Braufuche abgeleitet, tie wir auch mit unfern Erfah. rungen übereinstimmend gefunden haben, und daher ihres allgemeinen Rugens megen bier mit unfern Bemerfungen begleitet wieberholen: Die Gumme des reinen Grundflachenraums ber jum Brauen nothigen Gefage breimal genommen, bestimt ben nothigen Blachenraum tes Bunbodens einer bequemen Braufuche. Bur na. bern Beridyrigung biefes Capes fugen wir nur noch aus unferer Erfahrung bingu, bag wenn die Brautuche außer ihrem gewehntt. den Eingang noch weitere Berbindungen mit andern Abtheilungen ju gregerer Bequemlichteit bes Defchaftes erhalt, wie Diefes bet großen Brauereien der gad ift, oder die Urt ihrer Ronftruttion, & 3. Mittelpfeiler von Kreuigewolben, ten Raum in der Branfuche verengen, man dem nach obigem Gage bervorgegangenen Refulra. te, noch etwas mehr zuzusegen bat, um ter Unlage ihre Bequem-lichfeit zu fichern. — Go find z. B, in unserm galle die in ber Brantuche notbigen Gefage:

rantucke notitigen Gefäße:
Der Meischetrich III mit einer Grundstäche = 70,9 Quadriff.
Der Zapsbettich IV mit einer Großche = 105,5 —
Der Brauesen V mit einer Größche. = 58,5 —
Der Gährbottich VII mit einer Größche = 27,5 —
Ein gleichweiter dech nur 3 Juß beher Wase
serbettich neben dem Brauesen = 27,5 —

Sufammen = 289,9. Daber bie erfoderliche Grundflache des Fußbodens = 3 × 290
= 870 Onatff. und also für einen guadratischen Raum die Seite
= V 870 oter 29½ Fuß, welches allerdings für unfere Brautu-

fondern auch 9) die Form des Fusibodens ist für die Be= quemlichkeit des Gangen zu berücklichtigen. Ohne uns bier auf Untersuchungen über die treisrunde, ovale, oder mehrseitige Gestalt der Grundflache, welche der Baumeis fter allerdings in besondern Fallen mit Vortheil benuten tann, einzulaffen, nehmen wir die fur die Ronftruftion leichteste, einfachste und für folche Gebäude gebräuchliche fte, namlich die vierseitige Geftalt des Sugbodens an. Für diese Gestalt wird man bei dem oben gezeigten Ber= fahren mit dem quadratischen oder fast quadratischen Raume immer zu fichern und beguemen Refultaten ge= langen. Allein Lage und Umstände können fodern, sich von der quadratischen Form weiter zu entfernen. In folden Fallen muß man nach der Bufchischen Regel dafür forgen: daß die fleinste Seite des Raumes dem doppeleten Durchmeffer des großten Bottichs gleich sey, wenn alle oder wenigstens die größern Gefaße an einer Wand neben einander stehen follen; wenn aber eines der großen Gefäße an der gegenüberstehenden 28and aufgestellt werden niuf; fo niuf die andere Seite oder die Entfernung beider Wande 24 Durchmeffer des größten Bottichs betragen, wodurch die Anlage dem quadratischen Raume wieder genabert wird. Bur Begrundung der allgemeinen Brauch= barteit dieser nütlichen Gabe verweisen wir auf die oben in der Note ju 8) mitgetheilte Berichtigung, und legen die für unfern Fall berechnete, und mit allen ihren Wes fagen genau nach dem beigefügten Dlafftabe entworfene Braufuche als erlauterndes Beispiel unserer Grundfage vor; 10) die Bobe der Braufuche foll groß gur Befordes rung des Abzuges der Dampfe, fie foll geringe wegen der nothigen Abarmeerhaltung im Winter feyn. Ihre nabere Bestimmung muß einerseits von Umftanden und Gin= richtungen abhangen, welche ebenfalls auf diefe beiden Ursachen Begiebung haben, andererfeits muß sie burch bie Große des Gebraudes, oder, welches einerlei ist, durch Die dazu erfoderliche Große der Grundflache ber Braufu-

de eine binlangliche Große gemefen mare, wenn nicht ber Mittel. pfeiler unferes Rreuggewolbes, und ber befondere Gingang in den angrangenden Gefdirriduppen, Die Stellung ber Gefage ichwierig machte, und ten um die Gefage ber ju ten Arbeiten nothigen Raum ju febr verengte. Weewegen ein Bufas ven 41 Rug fur jede Abmeffung nothwendig wurde, wodurch auch mit Beibebaltung ber quadratischen Form die größte Bequemlichteit, wie die Un-schauung bes Grundriffes zeigt, bewirft wurde. — Auch ohne biefe Summirung der Grundflachen aller Gefage, fann man nach ter Bufdifden Regel die erfoderliche Große einer Brantuche beurtheis Ien : benn wenn bie Große aller Gefage nach richtigen Gruntfagen beftinit ift; fo barf man nur fur ben Sall, mo aus zwei Bottiden gebraut, und jugleich auf Rublbertiche gerechnet wirt, ten Inhalt ter Grundflache bes groften Bottiches zwolfinal nehmen, fo ift bas Produtt bem erfoberlichen glachenaum auf bem Gugboten der Brautuche gleich; und fur ten gall, wo aus einem Bet-tiche gebraut wird, nehme man ten Inhalt ter Grundflache bes größten Bottiches neunmal, fo wird tiefes Produtt ebenfalls ten fur tiefen gall erfobertichen Stachenraum auf bem Rufboden der Brantuche fur tie Lineubung binlanglich genan beftimmen. 200 man boch fur die fichere Unwendung tiefer Cape die oben bei ber allgemeinen Regel mitgetheitte Berichtigung jur Bewirfung ber größten Bequemtichfeit ftete vor Mugen haben muß. Wird fratt Der Rublbottiche ein Rublichiff angeordnet, und überbaupt nach un. fern weiter oben vorgerragenen Grundfagen verfabren, fo gibt die Unwendung beider legteren Gase auch obne jene Berichtigung für bie Musführung volltemmen bequeme Refultate.

che bedingt fenn. Folgende unter diesen Rudfichten aus der Natur der Sache und aus der Erfahrung vorhande= ner guter Brauanlagen abgeleitete Regel fann als Silfemittel zu dieser Bestimmung dienlich feyn: Die fleinsten Braufuchen von ungefahr 200 Quadriff. Grundflache, bei welchen ein Qualmfang über der Pfanne und das Ruhl= schiff außerhalb der Kuche ift, sollen bei Balkendecken 8 Suß, bei Gewolben 11 Juß hoch gemacht werden, wenn aber alle Dampfe in der Ruche frei aufsteigen, follen fie bei Baltendecken eine Sohe von 12 Fuß, und bei Ge-wolben eine Hohe von 16 Fuß erhalten: für jede 200 Quadriff großerer Grundflache ift die Bobe der Braufuche um 1 Bug zu vermehren: so daß alfo z. B. eine Braufuche von 1000 bis 1200 Quadriff. Grundflache, welche, wie die in unserem angenommenen Falle mit einem Ge= wolbe bedeckt ift, unter dem alle Dampfe frei auffteigen, eine Sohe von 20 bis 21 Fuß erhalten muß. Aus diefer Regel entsteht folgende jur ilberficht und jum beque= men Gebrauche geeignete Sabelle:

nen Oceanauje	green	zuerue.						
	Sohe der Braufuchen.							
Große der								
Braufüchen auf	Wenn ein	Qualmfang)						
der Grundfla=	über der P	fanne, und	Wenn alle Danipfe					
dye.	լուս ծարն	diff außer= Kuche ift.	frei au	ffteigen.				
	Fur Bal=	Fur Bal=	Bur Ge=					
	tendeden.	Fur Ge-	fendeden.	wolbe.				
Quadratfuß.	संबद्ध	ans	Tuğ	Suß				
200	8	11	12	16				
400	9	12	13	17				
600	10	13	14	18				
800	11	14	15	19				
1000	12	15	1 6	20				
1200	13	16	17	21				
1400	14	17	18	22				
1 600	15	18	19	23				
1 800	16	19	20	24				
2000	17	1 20	21	25				
2200	18	` 20 21	22	26				
2400	19	22	22 23 2 4 25	27				
2600	20	=23	24	28				
2800	21	24	25	29				
3000	22	25	26	30				
3200	23	26	26 27 28 29	31				
3400	24	27	28	32				
3600	25	28	29	33				
3800	26	29	30	34				
4000	27	30	31	35				
4200	28	31	32	36				
4400	29	32	33	37				
4600	× 3 0	33	34	38				
4800	31	34	35	39				
5000	32	35	36	40				
5200	33	36	37	41				
5400	34	37	38	42				
5600	35	38	39	43				
5800	36	3 9	40	44				
6000	37	40	41	45				

Ung. Encyclop. d. 28. u. R. XII.

Endlich muß 11) die Braufücke einen Haupteingang o haben, der sie mit der Flur der Brauhauses verbindet, und nicht nur durch die oben beim Gahrbottiche gestachte Leitung k, sondern auch noch durch einen Kellerzeingang p in eine möglichst nahe Verbindung mit dem Bierkelter I zur Beförderung der Arbeiten in demselben gesetzt sehn, und ganz in ihrer Rahe muß sich wenigstend ein Vorrath oder Wasserbehaltniß des zum Brauen taugslichen Wasserb befinden, damit man es durch eine furze Leitung gleich in die Gesäße bringen kann. Überdies muß auch Brunnenwasser zum Reinigen der Gesäße, und besfonders wenn eine Brennerei mit dem Brauhause verbunden ist, zum Abtühlen bei der Hand sehn. Vorstheilbast ist es, wenn auch das Bandhaus oder der Kaßend Geschirrschuppen K mit ihr durch eine Thure q in

Berbindung gebracht werden kann.

§. 10. Der Bierkeller I, in welchem das zu Lager= bier bestimmte Getranke aus dem Gabrbottiche gebracht, und auf Tonnen gelegt wird, muß im Allgemeinen alle Eigenschaften eines guten Stellers haben. Sier ift nur nachfolgendes, dem Keller als einer Abtheilung des Braubauses befonders Eigenthumliche hinzuzufügen : 1) hangt die Große seiner Grundflache von der Menge des Bieres, mel= ches aufs Lager bestimt ist, von der Beit, wie lange dasfelbe zu liegen hat, und von der Große der Zonnen, in welche daffelbe gelegt wird, ab, Bedingungen, welche in jedem besondern Falle von dem Brau- und Bauberen zu feben find. Die vollen Spundebreiten der Sonnen und 2 bis 3 Soll Swischenweiten zweier nachbarlichen Sonnen, ferner die Lange der Sonnen im Stabe, nebft einem Gange von wenigstens 3 Jug vor einer Tonnenreibe, oder einem Gange von wenigstens 5 Fuß zwischen zwei Son= nenreiben, geben dann die nabere Bestimmung der Gro-Be, die Angahl der Sonnenreiben und das Großenverhalt= niß der Seiten des Kellerraumes an die Sand; 2) muß der Bierkeller besonders mit vielen nach luftigen himmels= gegenden hin und einander gegenüberliegenden Tenfteroff= nungen versehen werden, damit die in ihm hauptsächlich durch die Biergahre entstehenden Dunfte, welche das Bier leicht und bald verderben, schnell durch einen Luftzug bin= ausgetrieben werden tonnen 10); 3) muß derfelbe einen gro= fien Kellereingang r von außen, ferner einen Rebenein-gang s aus der Brauluche haben, und Seitgewinn ist es, wenn er auch noch durch einen dritten Eingang t mit dem Faß= und Geschirrschuppen in Verbindung gesett ift; 4) muß der Keller durch eine moglichst furze Leitung mit dem Gahrbottiche VII, oder wenn das Gabracichaft im Sieller felbit vorgenommen werden foll, mit dem Ruble. schiffe oder mit einem der Rublbottiche in Berbindung ge= bracht fenn, daber es fur die Bierbereitung immer vor= theilhaft bleibt, wenn ein. Theil I' des Kellers unter der Brautuche hinreicht, wo dann naturlicherweise das Rela lergewolbe vorzüglich fart und gut erbaut, und der Fuß= boden darüber in der Brautudje von wafferdichter Kon= struktion und mit dem gehörigen Abfalle zum Abzuge der Feuchtigkeiten versehen fenn muß 11). 2Bir haben diefen Sweck in dem vorliegenden Falle durch eine in der Brau-

¹⁰⁾ Bgl, Bierhrauen im X. Th. S. 138. 11) Bgl, oben f. 9. in der 2ten Abth. 2).

tuche nachft dem Gahrbottiche bei kangebrachte und durch bas Rellergewolbe durchgehende steinerne Rohre zu erreischen gesucht, durch welche Schlauchs oder Leitungerohre von dem Sahne des Gahrbottiches an, bis zur verlangsten Stelle im Keller hinabgelaffen werden konnen.

§. 11. Das Bandhaus oder der Fag= u. Ge= Schierschuppen K hauptfachlich zur Aufbewahrung der leeren Sonnen und Biergefage und gur Wiederherstellung schadhafter bestimt, muß 1) eine fuble und troefene, ge= gen Reuchtigfeit und Conne geschützte Lage erhalten, ba= mit die Gefage einerseits nicht schimmlich werden, ver= ftocken und faulen, andrerseits auch nicht gu febr aus= trocknen und zerfallen, auch der Ort zur Arbeit des Aus= befferns wohlgelegen und geschickt fen. 2) Gein Fußbo= den fann unterwollbt fenn, wodurch die ebenbezeichneten Eigenschaften befordert werden, bas Gewolbe muß aber binlanglich ftart und fest fenn, damit es den aufzubrin= Der Bugboben muß magegenden Laften widerstebe. recht angelegt werden, damit die über einander aufzubrin= genden Sonnen hinlanglich ficher ruben, auch die Arbeis ten mit Gidberheit vorgenommen werden tonnen; er braucht blos mit Brudfteinen oder Feldsteinen ausge= pflaftert zu fenn, weil hier teine verschütteten Feuchtigkeis ten ein abhängiges glattes und genau paffendes Pflafter nothig machen. 3) Sein Licht foll der Geschirrschuppen aus Gegenden erhalten, wo die Ginwirtung der Con= nenftrablen gar nicht, oder doch nur in einem geringen Grade Statt findet. 4) Die Große foll bedeutend und allenfalls der Große der Brautuche gleich fenn; doch hangt ihre nabere Bestimmung jedes Mal von dem besondern Falle, von den Umftanden der Anlage, und von den Ab= sichten ihres Bauheren ab. 5) Die Bobe des Schuppens muß geraumig fenn, theils wegen der über einander gu ftellenden Gefage, theile um die nothige Trodenbeit und Ruble der Anlage zu befordern; doch ist eine Sobe von 12 bis 16 Fuß hinlanglich. 6) Soll diese Abtheilung 12 bis 16 Fuß hinlanglich. nicht fern von dem Eingange jur Braufuche und von dem Eingange jum Reller entlegen, oder mit beiden wie in unserem Beispiele durch eigene Gingange q und t ver= banden fenn.

1. 12. Der Solzschupven L oder der Ort der jur Aufbewahrung eines Borrathe von Gol; oder Brenn= material überhaupt bestimt ift, muß nach den Grundfag= jen angelegt werden, die d. unter Art. Holz, Steinkohlen, Torf u. bgl. umständlicher aus einander zu seben Bon ibm ale einer gur Brauerei und Brennerei gehörigen Raumabtheilung ift blos noch diefes hingugu= feben, daß er 1) so nabe als moglich bei den Gingangen ju den Feuerungen der Dorre, der Pfannen und der Bla= fen liegen muß, um den Brennftoff mit dem moglich ge= ringsten Seit = und Roftenauswand an die bezeichneten Orte bingubringen, und 2) daß man bei der Bestimmung der Grofe des Holischuppens für eine Brauerei auf je= den Rubiffuß der Malgeonsumtion 44 Rubiff. Schuppen= raum und fur eine Brennerei auf jeden Rubff. Confumtion 6 Abf. Schuppenraum annehmen fann, wobei der nothige Flachenraum auf dem Fusboden des Schuppens von der Sohe abhangt, in welcher das Sol; in dem Schuppen aufgesett werden foll. 3) Dag man bei Ausmittelung der Große diefes Raumes fur eine Brauerei und Brennerei wenigstens auf das Holzbedurfniß fur ein halbes Jahr rechnen muß, wenn ber Bauberr keine besonderen Absichten, die foldhe Annahme naher bestimmen, angibt.

§. 13. Die Brennstube M mit ihren Theis len, oder die Brantweinbrennerei zur Bereis tung des Brantweins bestimt, wird nicht nur in wirth= schaftlicher, sondern auch in baulicher Hinsicht vortheils haft mit dem Brauhause verbunden: denn sie bat fast alle ihre Theile mit den meiften Theilen des Brauhauses gemein. Go geboren aud ju ihren Bedurfniffen die Getreideboden A, die Maliftube C, die Darrftube D, der Luftboden E, der Maliboden F, die Schrotmuble G, das Bandhaus K, der Holischuppen L, deren Ginrichtung wir in den voranstehenden f. f. gezeigt haben, und zu ib= rer volltommenen Benuhung aud die Stallungen, deren wir in den folgenden &. &. noch gedenken werden. Und bleiben also nur noch die ihr besonders eigenthumlichen Theile namlich die Bramftube M mit der Schrotfammer N und dem Brantweinfeller O, rueffichtlich ihrer bauli= chen Anordnung für diefen &. übrig. -Die Brennstube M, in welcher aus dem bereits geschrotenen Dalje Brantwein gewonnen wird, muß ruckfichtlich der Wahl ihrer Lage, der Vorbereitung des Plages, und in Sin= sicht ihrer ganzen Konstruktion ganz nach den Grundsätzen und durch dieselben tednischen Silfsmittel angeordnetwerden, welche wir oben §. 9. von 1 - 7 für die richtige bauliche Un= ordnung der Braufuche entwickelten. Die Bestimmung ihrer Große aber hangt von den jum Brantweinbrennen besonders geeigneten Gefagen, und gwar von der Form, Große, Angahl, von der schicklichen Stellung und von der Altt des Gebrauchs dieser Gefaße ab, die wir also vor Allem hier zu betrachten haben. — Die ersten biefer Gefäße find die Meischtonnen IX, die auch Einmachfaf= fer, Schotten und Begiegbottiche genant werden. ihnen wird das geschrotene Mal; eingemeischt, eingeteigt, d. h. nach und nach in das schon hineingeleitete kalte oder lauliche Waffer gebracht, und vermittelft der foge= nannten Meischhölzer durch einander gerührt, bierauf ein= gebrant, d. i. mit beißem in der Brennblafe bereiteten Waffer übergoffen, fodann mit faltem Baffer wieder ab= gefühlt und julet durch Susab von Befen so lange in Gabrung erhalten, bis der Deifch fich vollfommen ab= Die Große, Form, Angahl und Stellung der Meischtonnen geben aus folgenden Silfsfagen bervor. 1) Bangt die Große der Meifchtonnen von dem Ginne des Stonomen ab, weil Einige großen Meischtonnen, Undere fleinen den Borgug geben. Rleinen Meifchtonnen die für 1 Scheffel Mals, für 1½ Scheffel, für 2 Scheffel und für 24 Scheffel eingerichtet find, scheint immer ber Borgug ju bleiben, weil man sowol darin das Schrot beffer und leichter durcharbeiten, als auch das Gefaß felbft leich= ter und schneller reinigen fann. 2) Bangt die Grofe der Meischtonnen von der Gite des Getreides ab, weil schwe= res Getreide mehr Waffer jum Aufguffe erfodert, als leichtes. Fur 1 Rubitfuß Maly, der 45 bis 46 berliner Pfd. wiegt, pflegt man nebst dem dazu gehörigen Waffer 6 bis 7 Rubff. Meischtonnenraum zu rechnen. 3) Bangt die Große und Ungahl der Meifchtonnen von der Grofe und Angahl der Meifchblafen ab, indem jedesmal

zur Anfüllung einer Blase der Meisch von einer oder meh=

ren Sonnen rein ausgeschöpft werden muß, weil übrig= gebliebener Meisch besonders bei warmen Wetter zu ftark

fauern, und ichlicchten Brantwein geben murde. 4) Die Meifchtennen für eine Blafe muffen alle von gleicher Grofe fenn, damit fich die Gahrung in allen ju gleicher Beit vollende; fo find im Bergleiche mit 1) 3. B. fur eine Scheffelblafe 1 Scheffel = Sonnen zu mahlen, fur eine Zweis scheffelblase entweder lauter 1 Scheffel = oder lauter 2 Scheffeltonnen; fur eine Dreischeffelblafe lauter 14 Schef= feltonnen, für eine Funficheffelblafe lauter 21 Scheffel= tonnen, fur Bier=, Geche = oder Achtscheffelblafen muffen lauter Sweischeffeltonnen gewählt werden. 5) Collen bie Meischtonnen nicht zu enge und nicht zu hoch senn, damit das Einmeischen mit Leichtigkeit geschehen tann. Das Berhaltniß des Durchmeffers jur Sohe wie 6:5 wird als vortheilhaft und zweckmäßig gerühmt. Anjahl der Meischtonnen wird ferner durch die geringere oder großere Lebhaftigfeit des Betriebes einer Brennerei bestimt; fo daß bei einem lebhaften Betriebe, wo alle Sage gebrant wird, bei der bestimmten Große einer Meischtonne alle Deischtonnen zusammen dreimal so viel Meifch enthalten muffen, als taglich gebrant werden foll oder fann, weil jur Bollendung des Meisches im Durch= schnitte eine Zeit von 3 Tagen erfodert, und bei einem lebhaften Betriebe der Brennerei immer gegohrener Meisch bereit senn muß, damit er fogleich wieder in die Blafe gebracht merden fann, fobald der vorhergegangene Theil verbraucht ift. - Die Angahl und Große der Meifch= tonnen wird also 3. B. in unferem angenommenen Falle auf folgende Weise bestimt: es follen taglich 16 Scheffel Mali zum Brantweinbrennen eonsumirt werden (f. oben die Einleitung zu diesem Artifel). Rady dem folgenden 2., 3. und 6. Silfefage fur die Deifcholafen tann die= feb in 2 Blasen erfolgen, und weil jede, nach dem fol-genden britten Silfsfage für die Meischblase, taglich zwei Mal angebracht werden fann, fo muß jede Blase für 4 Scheffel Mal; eingerichtet seyn. Rach dem obigen ersten und dritten Silfsfage fur die Meifchtonnen find alfo gur Unfullung jeder Meifchblafe 2 Meifchtonnen, jede fur 2 Scheffel eingerichtet, vortheilhaft und zweckmäßig. Weil nun 2 Scheffel Mal; = 3½ Kubiksuß sind, so wird nach 2) der für jede Meischtonne nothige Inhalt = 6×3½ oder 21 Kbss. Alenn also C den Inhalt und d den Durchmesser einer Meischtenne bedeutet, so ist nach dem obigen fünsten Gilfssaße auß befannten geometrisschen Gründen $C = \frac{3d^2}{4} \times \frac{5d}{6} = \frac{15d^3}{24} = \frac{5d^3}{8}$ folgsich d^3 = 8 C und alfo d oder der Durchmeffer einer jeden Meifch= tonne = 1 3 8 C = 1 8 × 21 = 1 34 oder 3 Fuß 3 goll im Lichten, welches wegen ber in der Rechnung gesetten vollen Brude als der großte Durchmeffer im Lichten an= genommen werden fann. Wozu wegen der 2 Soll dicken Tonnenstäbe noch 4 Soll, den ganzen Durchmeffer 3 Fuß 7 Soll, folglich den Flachenraum, welcher für jede dieser

Connen in der Brennstube ersoderlich ist, $=\frac{3\times(3'7'')^2}{1}$

d. i. 10 Quadratfuß bestimmen. Ihre Sohe im Lich= ten wird nach 5) aber $\frac{5}{6}$ × 3' 3" d. i. 2 guß $8\frac{1}{2}$ Sou, und ihre Bohe im Stabe ungefahr 3 guß 2 goll werden. Weil nun fur jede unferer beiden Meifchblafen gwei fol= der Tonnen rein ausgeleert werden muffen, und nach dem dritten Gilfsfage fur die Meischblase, eine jede diefer Bla= fen des Tages zwei Mal angebracht wird, so sind für eine jede unferer Meifchblafen 4 Meifchtonnen, fur unfre beiden Meischblasen aber 8 folder Sonnen, und folglich nach dem oben angeführten sechsten Bilfesage in unserer gangen Brennerei 3×8=24 folder Meifchtonnen erfober= 7) über den Meischtonnen soll eine Rinne u v angebracht werden, welche den Meischblasen gegenüber bei v ihr größtes Gefälle hat, und diefe Minne foll eirea 5 Buß boch von dem Sußboden, worauf die Sonnen steben, erhobt liegen, damit man bei Ausschöpfung der Meifch= tonnen den Meifch bequem in diese Rinne fchutten kann, welche denselben vernittelst angelegter Seitenrinnen v w nach den Meischblafen binleitet. 8) Muffen die Meischstonnen in der Brennstube auf einer gemauerten Erhohung, einer fogenannten Terraffe aufgestellt werden, ei= nestheils damit der Swed des fiebenten Bilfsfakes, Die Leitung nach den immer etwas boch liegenden Meifchbla= fen, erreicht, anderntheils damit eine vorzüglich trockene Stellung der Meifchtonnen bewirkt werden fann, weil fonst ihre Untertheile von der Seuchtigkeit angegriffen in Faulnif übergeben murden, was in dem Meifche einen übeln Gefchmack erzeugte, der dem daraus gezogenen Brantwein verbliebe. 9) Muß alfo diefe Terraffe mit eis nem glatten Steinpflafter, am beften mit fteinernen Plat= ten belegt werden, und einen Abfall von & Boll auf jeden Fuß ihrer Breite zum Abzuge aller auf ihr verschütteten Feuchtigkeiten erhalten, und um den oben unter 8) angezeigten erften Sweck zu erreichen, muß ihre gange Sohe gleich fenn der Bobe vom Sußboden der Brennstube bis an den obern Rand des Halfes der Meifchblase, mehr dem Maße des Gefälles der Leitungerinnen nach der Meischblase, weniger 5 Fuß. Ihre vordere Sohe aber gleich ihrer ganzen Sohe weniger dem jum Abzuge der Feuchtigkeiten angeordneten Absalle der Oberstäche der Ter= raffe, woraus fich endlich ergibt, ob folche ohne Stufen oder mit Stufen angeordnet werden muß. 10) Die gan= ge und Breite diefer Terraffe muß aus der beguemen Giellung der Meischtonnen hergeleitet werden. Diese fonnen nach Maßgabe ihrer Anzahl und des Plages in eine Rei= he oder in mehre Reihen und nach mannigfaltiger Ord= nung gestellt werden. hiebei tommen bie Durchmeffer der Sonnen und die nothigen Swifthengange von 2 bis 3 Fuß, damit man bequem zu jeder Sonne oder zu je= dem Sonnenpaar, und bequem gu der Leitungerinne ge= langen fann, in Rechnung. Die beigefügten Riffe unferer Brennstube M geben ohne weitere weitlaufigere Er= flarung von der nach diefen Grundfaten ausgeführ= ten zweckmäßigen Unordnung einer folden Terraffe ein Beifpiel.

Wenn die Meischarbeit in den Meischtonnen vollenstet ist, d. i. wenn der Meisch hinlanglich gegohren hat, so wird das Gut in die Brennblase X geleitet, welche 54 *

Lutterblase und Meischblase beißt, und hier unter bestän= digem Umruhren schnell erhigt, um den Lutter oder Lauter, d. h., den erften noch mit vielem Phlegma vermisch= ten Brantweingeift in die Sobe zu treiben. Von diesem Wefage hat man fur die bauliche Anordnung der Brenn= ftube folgende Gabe zu beruckfichtigen: 1) die gewohnlichfte Form des Wefages ift ein oben, oftere auch un= ten, mit flachen Angelabschnitten versehener hohler Enlinder, manchmal aber auch ein umgefehrter hohler abge= stutter Regel. Das untere Augelsegment, welches den Boden der Blase ausmacht, erhalt zur Wölbungstiese 24 bis 36 des Blasendurchmesser, und das obere Seg-ment eine Wölbungsbohe von 10 bis 16 des Durchmes-sers. Lus diesem geht der Blasendals aus, dessen Weite nicht weniger als & des Blafendurchmeffers betragen foll, und also gewöhnlich & oder auch die Salfte deffelben, die Sohe aber 13 des benannten Durchmeffers betragt. 2) Die Große selbst dieses Gefages wird fur 14 bis 6 Schft. Maly eingerichtet, weil es zum vortheilhaften Gebrauche nicht viel großer oder fleiner feyn barf. Die gewöhnlichften Brennblafen aber find die 4 Scheffelblafen, weil die Alnfertigung großerer mit zu vielen Schwierigfeiten ver= fnupft ift, obgleich ihr Gebrauch ruckfichtlich des Beitgewinnes große Bortheile gewähren wurde. 3) Ift jur Bestimmung der Große diefes Gefages fur eine gegebene Ronfunction und fur einen ftarten Betrieb des Gefchaftes nothig zu wiffen, daß eine Meischblase täglich zweimal angebracht, nämlich zweimal in derselben gebrant werden tann. 4) Bur Bestimmung des Inhalts der Meischblase fann man auf jeden Rubiffuß Mal; 7 Abst. Blasen= raum, oder auf jeden Scheffel 124 Sibff, rechnen; denn Einige rechnen auf den Sbfg. Malz nur 61 Sbfg. oder auf den Scheffel 104 Kbff., Andere aber auf jeden Abffe. Mals 8 Sbff., das ift, auf den Scheffel 14 Sbff. Bla= fenraum: weil die Blase wenigstens 3 oder & ihrer Sohe mit Meisch angefüllt werden muß, indem die um die Blafe zu einer vortheilhaften Feuceung angebrachten Buge auch nicht hoher als eine niedere Unfullung reichen durf= ten, wenn man nicht den übrigen Raum in der Blafe mit Waffer anfüllen will. 5) Der Durchmeffer der Meischblase soll im Verhaltniffe zur Bobe derselben groß feyn, damit eine große Bodenflache der Ginwirfung des Feuers angeboten, und eine große Dberflache der Dleifdhe fluffigfeit zur Beforderung der Abdunftung gewonnen werde. Doch darf auch die Bobe nicht zu gering fenn, da= mit der vortheilhafte und fchickliche Gebrauch der Blafe nicht gestort werde. Alls vortheilhafte und fchickliche Ber= haltniffe des Durchmeffers zur Bohe werden die Berhalt= niffe wie 4:3, wie 3:2, wie 11:7 und wie 2:1, alle aus fichern Erfahrungen angepriefen. 6) Pflegt man zwei bis 3 Meifchblasen auf eine Weinblase ju rechnen, weil es vortheilhaft ift, diese neben einer QBeinblafe im Gan= ge zu erhalten: indem eine Weinblafe mit dem Lutter aus zwei bis drei Meischblasen muß angefüllt werden tonnen, wenn fie felbst nicht zu flein ausfallen foll. -Es find alfo g. B. in unferm angenommenen Falle, wo taalich 16 Schft. Mal; verschwelt werden sollen, nach 2., 3. und Oftens zwei Bierfcheffelblafen erfoderlich, d. h. zwei Meischblasen, deren eine jede den Meisch von 4 Scheffeln fassen muß. Weil nun 4 Schft. Malz gleich 7 Kbff. Malz sind, so muß nach 4tens der Inhalt einer solchen Blase = 7×7 oder, welches einerlei ist, $4\times12\frac{1}{4}$ das ist 49 Kbff. Wenn wir nun nach 5tens das Vershältniß ihres Durchmessers zu ihrer Sohe wie 4:3 annehmen, und den Inhalt C, den Durchmesser d, folglich die Höhe $\frac{3}{4}$ d nennen, so ist C genau genug = $\frac{3,1415\,\mathrm{d}^2}{4} \times \frac{3}{4}\,\mathrm{d} = \frac{9,4245\,\mathrm{d}^3}{16}$ daher $\mathrm{d}^3 = \frac{16\,\mathrm{C}}{9,4245}$ und also d oder der Durchmesser einer seden unserer Meischblasen = $V\frac{16\,\mathrm{C}}{9,4245} = V\frac{3}{9,4245} = 4\,\mathrm{Fu}$ ß 4 Boll, demnach die Höhe im Lichten ohne Hals und Blassenhut = $\frac{3}{4} \times 4'$ 4" das ist 3 Fuß 3 Soll, und der

Quadratinhalt der größten Durchschnittsflache = $\frac{3,1415\times(4'4'')^{\frac{2}{3}}}{4}$ oder 14,747 Quadratsuß. 7) Auf

dem Blasenhalfe seit man den Blasenkopf, fogen. But oder Belm fest, ber forgfaltig mit Lehm verfuttet werden muß, damit dem aus der Blafe herausgetriebe= nen, und im Belme als Dampf anfliegenden Brantweingeifte alle Gemeinfchaft mit der außeren Luft abgeschnits ten werde, welche das Abspringen des Blasenhelmes, Feueregefahr und mandyerlei Unglud veranlaffen wurde. Seitwarts von dem Belme geht die Selmrohre in ab-Brantweingeift eindringt, und von da weiter in die mit der Helmrohre verbundene Rublrohre geleitet wird, Die entweder eine gerade unter einem Winkel von 45° ge= neigte und fich gegen unten allmalig verengende wie die Belmrohre, oder beffer ein Schlangenrohr ift, das fich in mehren über einander laufenden Windungen fortsete. Die Ruhlrohre wird durch eine mit faltem 28affer angefullte Sonne geleitet (f. weiter unten Rublfaß), damit fich der heiße Dampf möglichst fehnell abtuble, und in Tropfen unten aus derfelben als Lutter ablaufe. In dem unteren Theile der Blase befindet sich ein Sahn, durch deffen Offnung man die Schlempe in eine Leitungerinne yz ablaufen läßt, welche fie in die Schlempgrube XV fort= führt. 8) Das Material, welches die bisherige Erfah= rung ju diefem Gefage am tauglichsten erfant bat, ift Rupfer, und die hieraus verfertigten Blafen werden in= wendig vergint 12). Die Abziehblase XI, auch Destil= lirblafe, Rlarblafe, Lauterblafe und Weinblafe genant, ist bestimt, den in den Meischblasen gewonnenen und aus der Vorlage abgezapften Lutter jum zweiten Male zu er= bisen, damit er gelautert, d. i. von feinem brandigen Gefthmacke befreit, das Waffer von ihm abgetrieben und so der reine Brantwein gewonnen werde. In baulicher

¹²⁾ Bgl. über Form, Material und Konstruktion ber Brantweinblasen, Blasenbeime und Rübledbren besonders Gilly's
Handb. der Landbist. III Tht. II. Abtheil. J. 184. S. 290—314,
worin auch die neuesten und besten Schriften bievon, aus denen
er geschöpft bat, angesührt werden. — über Beranschlagung der
Brantweinblasen handelt Erieft in Grunds. jur Anfert. richtig.
Bauanschläge II. Bd. S. 315—321; S. 326—427; S. 329—
330.

Hinficht muß man von diesem Gefäse solgendes berücksschitigen: 1) daß Form, Verhältniß des Durchmesser zur Höhe der Blase, Einrichtung der Theile, Material und Konstruktion des Gefäßes, alles dasselbe ist, wie wir es von der Meischblase unter 1, 4, 5, 6, 7, 8) bereits beschrieben haben; daß aber 2) zur Vestimmung der Größe der Weinblase nur der dritte Theil des Inhalts einer oder mehrer Meischblasen in Rechnung zu kommen braucht, weil der aus der Meischblase gewonnene Lutter nach vorbandenen Ersahrungen nur ungesähr \(\frac{1}{2}\) des Meisches besträgt. — In unserer als Beispiel gewählten Verennerei ist also, nach dem öten Hissake der Meischblase, zu unsern zwei Meischblasen eine Weispiels ersoderlich, welche nach verstehendem Leen Hilfssake für die Weinblase \(\frac{1}{2}\) welche nach verstehendem Leen Hilfssake für die Weinblase \(\frac{1}{2}\) von unsern zwei Meischblasen enthalten muß. Demnach ist ihr Inhalt = 2 \(\frac{40}{3}\) das ist 32\(\frac{2}{3}\) Rubissuß, soll, nach dem oben im Beispiele zur Meischblase angewandten Gesetz ihr Durchmesser = \(\frac{16}{3}\) \(\frac{32\(\frac{2}{3}\)</sup> \) Ruß 9\(\frac{2}{3}\)Soll,

und ihre Höhe $\frac{3}{4} \times 3'9 \frac{3''}{4} = 2$ Fuß $10\frac{1}{4}$ Soll, der Quadratinhalt ihrer größten Durchschnittsstäche aber $\frac{3,1415 \times (3'9\frac{1}{4}'')^2}{4}$ das ist 11,415 Quadratsuß. 3)

Muß diese Blafe ebenfalls unten mit einem Sahne ver= feben fenn, durch den man das in der Blafe guruckblei= bende Phlegma abzapft, welches man entweder auffangt und gleich wieder jum Einmeischen gebraucht, oder als unbrauchbar in eine Minne ablaufen läßt, die es aus der Brennftube hinaubleitet. Bur Ginheizung der Blafen ge= hort ein guter Brennofen XII. Er abmt zweckmäßig Die runde Gestalt der Blase nach, und feine Ginrichtung er= folgt nach den Grundfaten, die allen Dfen gemein find, die moglich größte Warmegewinnung fur die Blafe und Ersparung des Brennmaterials bezwedend. Bei dem Bla= fenofen muß vorzüglich dafür gesorgt werden, daß er eine folde Einrichtung erhalte, welche es dem Brenner mog= lich macht, die Gewalt des Feuers nach feinem Willen schneller zu vermehren oder zu vermindern. Bur Husmit= telung des Maunies, welchen der Brennofen auf der Grundflache der Brennftube einnimt, ift es allgemein hin= langlich, dem Durchmeffer einer jeden Blafe 18 Soll jususchen: weil die Brennofen mit Feuerzügen um die Bla= fen einschließlich diese Suge eine Mauerstarke von 9 Soll erfodern. — Es hat alfo z. B. der Brennofen für jede unserer 4 Fust 4 Soll weiten Meischblasen einen Durch= messer von 4' 4" + 18" = 5' 10" und sodert demnach

eine Grundstäche von $\frac{3,1415\times(5'10'')^2}{4} = 26,72$

Duadratsuß: und der Brennosen sur unsere 3 Fuß 94 Boll weite Weinblase hat einen Durchmesser von 3' 94" + 18 = 5' 34" folglich eine Grundstäche von 22 Quadratsuß nothig 13). — Bei seder Blase muß ein

Rublfaß XIII stehen, durch welches die Rublrohre stets mit frischem Waffer umgeben, durchgeben muß, damit fich der im Blafenbute ale Dampf anfliegende Brant= weingeist möglichst schnell abtüble. Die Abmeffungen und die Gestalt dieses Gefages werden durch folgende Grundfage bestimt: 1) muß ein Ruhlfaß hoch und enge fenn, damit das Waffer in demfelben fo lange als moglich fuhl bleibe. 2) Richtet fich die genauere Bestim= mung der Gobe nach der Gobe der Blase, und zwar als so daß wenigstens noch 18 Boll Waffer über dem Einstritte des Rühlrohres in das Rühlfaß stehen bleibe: weil ein niederer Wafferstand über demfelben oben zu wenig abtublen wurde, wo es gerade an nothigften ift. Bur die Sobe des Rublfaffes & von dem Durchmeffer der da= su gehörigen Blafe genommen, wird nach Busch's Er= fahrungen immer ein zweckmäßiges Dlaß fur diefe 21b= meffung bestimmen, befonders da das Ruhlfaß auch fo boch fenn muß, daß das Stublrohr fo lange als möglich, folglich das Schlangenrohr in möglichst vielen Windun= gen in dem Waffer aufgehalten werden fann. 3) Der obere Durchmeffer des Stuhlfaffes foll dem Durchmeffer der dazu gehörigen Blafe gleich fenn, und der untere Durchmeffer deffelben 3 des obern betragen, weil dieses Maß im Verhaltniffe zu der eben unter Itens bestimmten Sobe, die unter Iftens gefette Bedingung auf eine gwedf= maßige Weise erfüllt, und weil der obere Durchmesser größer als der untere seyn soll, damit der Erwarmung des Wassers, welche im obern Theile des Kuhlfasses am erften erfolgt, an diefer Stelle durch eine großere Ober= flache und großere Baffermaffe entgegengewirft werde. - Die Abmeffungen der in unferem Beifpiele nothigen Rüblfässer XIII werden also solgende senn: ein jedes Ruhlfaß fur unfere Meifdblafen muß nach 2tens eine Sibbe von $\frac{3}{9} \times 4' 4'' = 6\frac{1}{2} \Im \mathfrak{g}$, nach 3tens einen obern Durchmeffer = 4 Fuß 4 Soll und einen untern Durch= meffer = $\frac{2}{3} \times 4'4'' = 2 \Im 103 \Im oll erhalten. Das Rühls$ faß fur unfre Weinblafe aber muß nach tenfelben Silfefågen $\frac{3}{9}$ × 3'9\frac{2}{3}" = 5 Fuß S\frac{2}{3} Soll hoch, im obern Durchmeffer 3 Fuß 94 Soll, und im untern Durchmeffer $\frac{2}{3} \times 3' \, 9 \, \frac{3}{4}'' = 2 \, \Im \text{uh } 6 \frac{1}{2} \, \Im \text{oll weit gemacht werden.}$ 4) Goll eine Leitungerinne, aus einem naben Brunnen, 3. B. bei der Stelle x, nad, den Ruhlfaffern bin angelegt fenn, nicht nur um fie mit Waffer anzufullen, fon= dern auch um das Waffer in denfelben mabrend die Bla= fen im Gange find, zu erneuern. 5) Mitten auf dem Boden des Rublfaffes foll eine Robre befestigt fenn, die wenigstens so lang wie das Stuhlfaß hoch ist, mit ihrer Lange senkrecht in demselben sieht, ungefahr 7 Soll weit, und unten am Boden des Rublfaffes mit einer Geiten= offnung versehen ift. Oben in diefe Robre, die man ei= nen Wolf oder Pfaffen nent, muß das herbeigeleitete 2Baffer hineinfliegen, um unten durch die Seitenoffnung

¹³⁾ über die richtige Anlage der Blafenfeuerungen und die Konftruftion der Breunofen findet man nuglichen Unterricht in Gitty's handb. der Landbaut, III, Tht. II. 26th. §. 186. S. 335

^{-343,} worin die neuesten Erfahrungen und Werte, die wir jum Sheil icon angeführt haben, benuht find,

nach dem Boden des Rublfaffes geleitet gu werden, wo es alsdann das warme Waffer in die Sobe drangt, das durch eine gang oben an dem Rublfaffe angebrachte Gei= tenrohre abfließt. Vor jedem Rublfaffe liegt eine Vorla= ge XIV, in welche and der untern Dundung der Ruhl= robre der abgezogene Brantweingeift abfließt. gewöhnlich ein kleines Fafichen, auf beffen Inhalt man Die Halfte des aus einer Blafe gewonnenen Lutters oder Brantweingeistes ju rednen pflegt, so daß fich von je= bem Brande zwei folder Gagden anfullen. Die Borlage wird zweckmäßig in eine vor dem Kühlfaß angelegte auß= gemauerte Grube verfentt, damit man nicht nothig hat, das Rublfaß auf fehr bobe Unterlagen aufzustellen. Bur Bestimmung des Maumes, welchen Ruhlfaß und Vorlage auf der Grundstäche der Brennstube fodern, tann man für beide zusammen 3 der Grundflache der dazu gehöri= gen Blafe in Rechnung bringen, welches wegen der vielen hier vorkommenden unbrauchbaren Winkel nicht gu viel ift, und auch mit der Erfahrung an vorhandenen Braubaufern übereinstimt. - Es ift alfo j. B. fur Rubl= faffer und Vorlagen unferer beiden Meifdblafen auf eine Grundflache von 2×3×14,7 = 44 Quadratfuß und für Rublfag und Borlage unferer Beinblafe auf eine Grund= flache von 3×11,4=17 Quadratfuß, also für alle in unserer Brennerei nothigen Ruhlfaffer und Vorlagen auf eine Grundflache von 61 Quadratfuß zu rechnen.

Die Große der ganzen Brennftube muß also gleich fenn der Summe der Grundflachen aller diefer Gefage mehr dem um diefelben ber jur bequemen Berrichtung der Geschäfte nothigen Raume. Da wir nun durch mehre Erfahrungen ausgemittelt haben, daß diefer Raum fur eine bequeme und zweckmäßige Anordnung der Brennftube zweimal fo viel als die reinen Grundflachen aller gum Brenngeschäfte nothigen Gefage beträgt, so kann man auch hier, wie bei Ausmittelung der Grofe der Brautu= the, folgenden Cak mit großer Sicherheit gebrauchen: Die Gumme Des reinen Flachenraumes aller jur Brantweinbereitung in der Brennftube nothigen Gefage dreimal genommen, beftimt fur eine bequeme Brennftube den no= thigen Flachenraum auf dem Fußboden. - Co neh= men 3. B. Die in unferer Brennftube nothigen Gefage nach den oben unter den Bilfsfagen gegebenen Unwendungen folgende reine Blachenraume ein:

die 24 Meischtonnen 10×24=	Quadratsuß 240
die zwei Brennosen der Meischblasen 2×26,7 = der Brennosen der Weinblase =	53 22
die Guhlfäffer und Vorlagen unferer brei Blafen =	61

Busammen 376

felglich der für unsere Brennstube nothige Flachenraum auf dem Fußboden = 3 × 376 = 1128 Quadratfuß. Hieraus läßt sich nun die Länge und Breite desselben nach eben den Grundsäßen, deren Anwendung wir oben &. 9. bei Ausmittelung der Größe der Braukuche gezeigt haben, bestimmen, wobei man für eine freie Anlage die

aus der bequemen Stellung der Meifchtonnen abgeleitete Lange oder Breite der Terraffe als eine Seite des Raumes annehmen fann. — Auch ohne Summirung der Grundflachen der einzelen Gefage lagt fich diefer Raum beurtheilen, wenn man folgende Regel als leitenden Silfsfat annimt: "der für eine bequeme Brennstube nos thige Flachenraum des Fußbodens ist gleich 47 Mal der Grundflache der Meischblase, wobei man aber vortom= mende mehre Meifchblafen als eine berechnen muß." Die Unwendung dieses Gabes auf unfern Fall gibt daffelbe Refultat, wie die Unwendung des vorbergebenden Gabes: denn unfere 2 Bierfcheffelblafen als eine Ucht= scheffelblase angenommen, deren Durchmeffer nach dem 4ten und 5ten Hilfsfage der Meischblase $=\sqrt[3]{\frac{16\times98}{9,42}}$ = 5, 5 Jug, ihre Grundstäche also 24 Quadratsuß ist, bestimt den fur die Brennstube erfoderlichen Blachenraum = 47×24 das ift 1128 Quadratfuß. - Der Fußboden der Brennstube, der so wie alles Ilbrige der Einrich= tung und Konstruttion durch diefelben baulichen Gilfemittel, weldse wir oben §. 9. für die Braufüche entwik= felt haben, ausgeführt wird, muß noch mit einigen befondern Rinnen versehen senn, nämlich eine unter dem Hahne der Weinblase, um das hieraus abgelassene Phlegma hinwegzusühren, und eine unter den im obersten Theile der Stuhlfasser angebrachten Rohren, welche das ablaufende Waffer aufnimt, und aus der Brennftu= be fortleitet. Bur Bestimmung der Sohe der Brennftube fann man sich folgender aus den unter 10tens angeführ= ten Grundsäßen und aus der Erfahrung gut angelegter Brennstuben abgeleiteten Regel bedienen: "die fleinften Brennstuben, von ungefahr 200 Quadratfuß Grundflache, follen bei Baltendecken 10 Suß boch, und bei Gewolben 14 Fuß hoch gemacht werden. Für jede 290 Quadrat= fuß großerer Grundflache foll der Sohe der Brennftube 1 Buß zugefest werden ," fo daß 3. B. einer Brennftube von 1000 bis 1200 Quadratfuß Fladenraum, welche mit einer Baltendecke verseben ift, eine Bobe von 14 bis 15 Jug, und wenn fie mit einem Gewolbe bedeckt ift, eine Sobe von 18 bis 19 Fuß gemäß ift. - Diefe Regel fann man auf ahnliche Weise, wie wir bei der Brautuche gezeigt haben, in einer Sabelle zum leichtern Gebrauche darstellen. - Übrigens muß die Brennftube außer ihrem gewöhnlichen Eingange a auch noch Verbin= dung bei 6 mit der Schrotfammer und durch die Thur c mit dem Brantweinfeller baben. Die Schrotkammer N, bestimt, das zum täglichen Gebrauche nothige Schrot bei der Sand ju haben, ift eine blod fur große Brennereien zweckmäßige Abtheilung. In fleinen Brennereien bedient man fich ju diesem Zwecke eines Schrotkastens, welcher ent= weder in einer vor der Brennstube liegenden Flur, oder in der Brennstube felbst aufgestellt wird. Die Gdyrotz fammer wird nach folgenden Gilfefagen angelegt: 1) muß fie die Brennstube begrangen, und durch einen Gingang a mit derfelben in Berbindung gefest fenn; 2) wird ihr Bugboden am gwedmäßigsten mit trodnen Steinplatten, oder mit Mauerziegeln ausgepflastert, und gut ist es, wenn er unterwolbt ift, also eine der Kellerabtheilungen

unter ibm bingieht, damit er geborig trocken fen, weil

bas Schrot bier auf dem blogen Boden aufgeschuttet wird. 3) Bur Bestimmung der Große diefes Bodenrau= mes braucht man nur auf den Schrotbedarf fur 3 Sage ju rechnen, weil fich das Schrot nicht viel langer ohne Nachtheil seiner Brauchbarkeit verwahren lagt. 4) Auf 3 Rubitfuß Schret tann man 2 Quadratfuß Grundflache, und bei Ginschrantung des Plates auf 2 Rubitfuß 1 Quadratfuß Grundflache annehmen; weil fich das Schrot 1½ Bug bis 2 Bug boch mit Sicherheit aufschütten lagt. 5) Teder fur den bienach bestimmten Bodenraum gefun= denen Seite muß man aber wenigstens noch 3 Buß fur den nothigen Raum zum Geben, und bei vorkommenden Berbindungseingangen oder Treppen gu andern Abtheis lungen des Brennhauses, wozu die Schrotkammer hausfig gebraucht wird, nach Maßgabe dieser Benukung noch mehr zuseken. — So muß 3. B. nach 3tens und 4tens die Schrotkammer N in unserm Brenn= hause, wo taglich 16 Schft. oder 28 & Absis. Mal; con= fumirt werden follen, eine jum Aufschütten nothige Bo= denfläche von $\frac{3\times28\frac{1}{3}\times2}{3}=56\frac{2}{3}$ Quadratfuß enthal=

ten. Nach Stens muß aber dieser Raum wegen der not thigen Gange, und wegen der in unserm Falle vorsommenden weitern Einrichtung in dem Maße vergrößert sein, wie es durch den Grundriß N zur Anschauung gestracht ist. Für den Brantweinkeller O ist hier weiter nichts zu bemerken, als daß er nebst seinem Eingange d von Außen, auch noch bei e Verbindung mit der Brennstube erhalten muß; seine Anlage und Einrichtung übershaupt richtet sich nach den Grundsägen, die im Artikel Keller umständlich entwickelt werden sollen.

§. 14. Die übrigen zur vortheilhaften Be= nubung, und jur Bollfommenbeit einer Brauerei und Brennerei gehörigen Abtheilungen und Bestimmungen, find die Stallungen und Wohnungen und die Lage eines Brauhaufes und Brennhauses. Unter den Stallungen ift der Pferdestalt P diejenige Abtheilung, welche am erften gu be= ruckfichtigen ift. Er ift bestimt ftets eine Ungahl Pferde in Bereitschaft zu halten, welche die gur Brauerei und Brennerei nothigen vielfeitigen Bedurfniffe berbeiguschaffen, und die bier erzeugten Produtte nach ihrem Absate an Ort und Stelle zu bringen haben. Die Angahl ber no= thigen Pferde hangt von fo vielerlei Umständen ab, daß fid) hieruber nichts Allgemeines bestimmen taft. Groffe einer folden Anstalt, Ort und Lage derselben, Art und Weife des Absabes tonnen die gedachte Uniahl fo fehr verandern, daß das Bedurfnig von Rull bis auf mehre hundert fteigen tann. Der jedesmalige Sall allein ist für diese Bestimmung entscheidend. Cobald diese fest= gefett ift, hangt die ganze Ginrichtung und Konstruftion diefer Abtheilung von den Grundfagen ab, welche im Art. Pferdestall für alle Ginftellungearten der Pferde entwickelt werden follen. Sier ift nur diefes Gingige noch in Erinne= rung zu bringen, daß der Pferdestall nicht nabe bei dem Brau = und Brennhause und bei den Rellern liegen darf, weil schon der uble Geruch des Stalles, wenn er fich in die gedachten Abtheilungen verbreiten fann, auf die Probutte dieser Unstalt hochst nachtheilig wirken wurde. -

Die Schwein : und Rindviehställe () muffen ebenfalls in einiger Entfernung zu liegen fommen. Gie enthalten das Bieh, das von dem Abgange diefer Unftalt, von den Ere= bern, Reimen ic. des Brauhauses, und von der Schlem= pe der Brennerei, Die man auch Brantweinschlamm, Spulich und Treber nent, gemaffet werden tann. Huch ihre Konstruktion fo wie ihre gange Anlage und Einrich= tung, woju auch die Bestimmung ihrer Große gebort, werden unter eignen Artifeln abgehandelt (f. Rindviehstall, Schweinstall). Wenn die dort gezeigte Bestim= mung ihrer Groffe auf fie ais eine Abtheilung der Brauerei und Brennerei angewandt wird, muß die Bestim= mung der Ungahl des Biches nach folgenden Grundfägen vorausgeben: 1) auf 6 Wifpel = 255 Kubitfuß Mali, welches in 6 Wochen in der Brauerei consumirt wied, ift ein Ochse zu rechnen, weil ein folcher innerhalb der gedachten Beit von dem Abfalle Diefer Confumtion gemastet werden kann. 2) Auf 6 ABispel = 255 Kubikfuß Malz, welches innerhalb 5 bis 10 Wochen in der Brauerei consumirt wird, find zwei Schweine zu rechnen, weil diese Angabl in dieser Zeit von dem Abfalle einer fofchen Confuntion gemaftet werden tann. 3) Auf 4 Ochft. = 7 Stbff. Schrot, welche taglich in einer Brennerei 6 2Bo= chen lang verschwelt werden, tonnen 10 Stud Rindvieh gerechnet werden, weil eine foldze Angahl innerhalb dieser Seit von dem Abfalle jener Consumtion fett gemacht werden fann. 4) Auf 4 Scheffel = 7 Kubitfuß Schrot, welche in einer Brennerei 8 bis 10 Wochen lang verschwelt werden, tonnen gwangig Schweine gerechnet wer= den, weil eine folche Angahl Bieh innerhalb diefer Zeit blob von dem Abfalle jener Confumtion gemästet werden Der Vorrath felbst zur Maftung wird in der fogenannten Schlempgrube XV. aufbewahrt. Die Un= lage diefer beruht auf folgenden Silfefaßen: 1) ift fie am zweckmäßigsten entweder ein in die Erde verfenkter wohl ausgepichter holzerner Raften, oder eine ausge= mauerte Grube. 2) Ift ihre Lage alfo zu mahlen, daß fie der Brauftube besonders aber der Brennstube fo nabe als möglich, und zugleich nicht fern von den Viehställen liege; das Gine, damit der Abgang schnell, befonders ans der Brennstube durch eine fichere Leitung y z dahin gebracht werden fann, weil die Treber des Brauhaufes mit der Schlempe des Brennhauses vermischt werden muß fen; das Andere, damit man die Schlempe nicht aus gu großer Ferne nach den Stallungen bringen barf. 3) Ift in der Schlempgrube eine Pumpe anzubringen, damit die Schlempe fcnell und mit Leichtigfeit aus derfelben gum Gebrauche ausgeschöpft werden fann. 4) Bur Bestim= mung einer fichern und bequemen Grofe der Schlemp= grube fann man auf jeden Rubitfuß Dalz, das bei einem Gebraude oder täglich in einer Brennerei consumirt wird, 3 Abff. Inhalt fur die Schlempgrube rechnen: wonach also &. B. fur unfre Brauerei, in welcher jedes Mal 48 Schft. = 85 Abff. und für unfre Brennerei, wo taglich 16 Schft. = 284 Kbff. zusammen gegen 114 Abiff. Malz consumirt werden, die Schlempgrube, XV, = 114×3, das ist 342 Abiff. innern Raumes enthals ten muß. Sieraus laffen fich alfo ihre beliebigen und fdidliden Abmeffungen nach befannten und oft angewandten Grundfaten leicht bestimmen. - Bur die 2Bob-

nung R der Brauers und Brenners und seiner Anechte ift rudfichtlich ihrer Große und Ginrichtung bier eben= falls teine fur die Brauanstalt besondere Bestimmung möglich, als auf den gegebenen Sall dasjenige angu= wenden, was allgemein von der Unlage, Ginrichtung, Großenbestimmung und Sonstruttion der Wohnungen im Art. Wohnung aus der Matur der himmelöftriche, aus ben Sitten und Gebrauchen der verschiedenen Boller, und besonders aus der Lebensart der verschiedenen Stande europaifcher Bolter entwickelt werden wird, f. Wohnung. Hur das Einzige ist hier zuzuseigen, daß die Wohnung R des Brauers und Brenners und seiner knechte wenigstens nabe beim Gingange jum Brauhaufe liegen, und denfel= ben überfeben muß. Endlich ift die Lage eines Brau= hauses und einer Brennerei, insoweit es die Umftande julaffen, fo ju mablen, bag biefes Gebaude von allen Seiten frei, b. h. von feiner Seite durch nachbarliche Gebaude verbaut fen, alfo mitten auf einem freien Plate ju fichen fomme; ferner daß feine Bauptfeite, das ift jene, welche die meiften Tenfter und Luftoffnungen erhalt, gegen nordliche, nordwestliche oder nordoftliche Simmels= gegenden gewendet fen; daß fein Grund und Boden ent= weder von Matur troden, oder durch Stunft ins Trodene gelegt fen; daß in feiner Hachbarfchaft das taugliche wei= die Baffer fich entweder von Ratur befinde, oder durch Leitung dabin gebracht in zweitmäßig großen Wafferbe= baltniffen jum Gebrauche vermahrt fen; daß endlich Brun= nenwaffer jum Reinigen der Gefage und befonders jum Abfuhlen gang nabe bei der Brauerei und Brennerei ents weder aus Mohrbrunnen entspringe, oder durch Pumpen gehoben werde 14). (Leger.)

BREMEN, das Herzogthum, jeht ein Theil der has növerschen Landtrostei Stade. A. Geographie und Statistif*). 1) Lage, Granzen, Größe. Die Proping Bremen hat ihren Namen von der Hauptstadt; sie breitet sich im teutschen Norden von 25° 55' bis 27° 22' bftl. L. und 52° 56' bis 53° 52' nordl. Br. aus. Die

14) über Branbaufer und Brantweinbrennereien find außer Storinus (1705) und Krunis tie Schriften von Bufch, Canerin, Entetwein, Gitty, hutb, Meinert, Reuenbahn und Stieglis nachzutesen. Uber die großen englischen Branereien, verzüglich in Londen, finder man die neuesten Nachrichten in Reisebeschreibungen.

Gränzen sind im N. das teutsche Meer, im NO. die Elbe, die sie von Holstein trent, im O. Lüneburg, im SO. Berden, im S. Hopa und das braunschw. Amt Thez dinghausen, im Westen das Gebiet der freien Stadt Brezmen und die Westen, die sie von Oldenburg trent, und im NW. das hamburgsche Amt Ritzebuttel und das Land Hadeln, welche beiden man jedoch, wie das auf der Ostsfeite der Wester belegne oldenburgische Umt Würden als eingeschlosse Parzelen betrachten kann. Der Flächeninhalt beträgt 944 Meilen.

2) Physische Beschaffenheit. Das Sprichwort sagt: Bremen gleiche einem abgeschabten Mantel mit goloner Verbrämung und Kragen. Es hat vieles Wahre. Bre= men gehort zu den großen nordteutschen Rlachen und bes fteht im Innern blos aus Baiden und Mooren, die meis ftens nur magere Geeft darbieten, der Rand aber, ben die beiden machtigen teutschen Strome begleiten, aus auf= geschwemmter Marsch, die bald mehr bald minder fruchtbar ift. Rein Berg erhebt fich über die einformige Ober= flache, und mas man bei dem 2 Meilen von Bremen be= legnen Morpswede Berge nent, sind nur 2 vom Winde jusammengetriebene Sandhügel, die faum 150' über dem Spiegel der Wefer erreichen. Swischen der Haide des In= nern breiten fich langs der Samme jene großen Torfmoore aus, wovon das Duvelsmoor in den neuern Zeiten durch die Behnkolonien trocken gelegt ift, aber strichweise findet man in allen Saiden bis jum Gestade des Meeres bin= auf dergleichen Moore, die indeg einen geringern Umfang haben. Die sandigen Saiden sind bie und da mit gro-Ben Granitblocken bestreuet, und überall stoßt man auf Anzeichen, daß das Meer langer diese Strecken bedeckt habe, als das tiefer gelegene Teutschland. hier und da stehen kleine Walder als Gruppen da, wovon einer der bochften und dichtesten bei Bedertesa aufgewachsen ift. Die Marschen oder das aufgeschwemmte Land ist übris gens nicht von gleicher Gute; ohne Bergleich beffer find die Marschen an der Elbe als an der Weser, hier liegt Die Marschschicht zu flach auf dem Gnas, der in der Lans desfprache mit dem Ramen Dwa und Dar; benant wird, und der besonders dem Unbaue bodiftammiger Baume, Die Pfahlwurzeln ichlagen, hinderlich ift, auch enthalten die Marichen der Weger wenigere fette Gubitangen, als die an der Elbe, find minder ergiebig und mit weit mehrer Vor= ficht zu behandeln. Bei ihrer niedrigen Lage muffen fie alle durch Deiche vor den Austretungen der Gluffe ges fchust merden. - Die Elbe ftromt im D., die Wefer im 25. des Landes: in jenen Hauptstrom ergießen sich die Ofte, die Efte, die Luhe und Schwinge, in diese die Lefum, die fich durch den Susammenfluß der Wumme und Samme bildet, die Lune und Geefte; der bedeutend= fte Binnenfluß ift die Ofte, die fid von G. nad) N. durch das Land windet und fast von der Salfte ihres Laufe an schiffbar ift. Alle diese fleinen Gluffe find nicht allein fifdyreid), fondern fonnen aud auf eine Strecke mit Booten befahren werden. Aleine Binnenfeen find Das Flügelsmeer, der Balf = und Bederkeferfee. Der Sauptfanal ift der fogenannte Coiffahrtekanal, welcher Samme und Ofte verbindet und gur Verbindung der bei= den Sauptstrome vorgerichtet ift, jest indeß zu diesem Swecke nicht bient, wol aber die Austrocknung der Bebne

^{*)} Bremen besit, wie so manche viel geringere Proving Tentschlands, teine eigentliche Cherographie. Was Pratze in seinen beiden Werken: die Herzegthümer Bremen un Berden 1757 — 1762 und im Atten und Neuen aus Bremen und Werden 1769 — 1781 geliesert, und Schlicht borst von 1796 — 1806 fortgee sest hat, enthält zwar manches schäshbere Material zu einer tinstigen Darstellung des Landes, macht aber kein Ganzes aus. Nach diesen und Buschit, war manches schäshbere Material zu einer kinstigen Unterlaung des Landes, macht aber kein Ganzes aus. Nach diesen und Buschit, auf gremen in dem großen weimarschen Handbuche bearbeitet. — Eben so durftig sieht es mit den bilbiden Darstellungen tieses Landes aus; de Rethe Scharte war zu seiner Seit (Ende 16. Jahrh.) tresstich, und lag den Nachstichen von Homan, Vischer, de Witt u. s. w. zum Grunde; von wenigerem Werth, obgleich in größerem Maßsabe, ist die der Atabemie von Bertin in 2 Blättern. Am aussührlichsen zeigt das Land der sogenannte milit. Utlas des Königt. Hanever von 1817, am besten die Hogeres-Heitigersche Charte der Länder zwischen Stebe und Weser von 1812, die in Hinsicht der Genauizsteit noch Borzüge vor der neuern Müllerschen des Kön. Hanever behaupetet, wenn gleich ihr Außeres und ihr Stich sie, wie diese, wenig empsehen.

vorzüglich befördert hat. Quellen sprudeln in der Hais de hier und da flar und bell hervor, aber die Brunnen haben meistens in der Tiese mehr oder weniger einen Moorgeschmack. — Das Klima ist zwar gemäßigt, doch mehr kalt, als warm zu nennen. Häufig umlagern Restel das Land, und im Gerbste herrschen besonders in den Marschen Orkane und Sturme, daher selten ein Haus Werfahen Orkane und Sturme, daher selten ein Haus Veransterlich, die Winterkalte aber gelinder, als selbst im ins

nern Tentschland. 3) Rultur des Bodens, Runftfleiß, Handel. naturliche Abtheilung des Landes in Marsch und Geeft bat auf den Ackerbau einen entschiedenen Ginfluß; anders bearbeitet der Landmann in der Geeft, anders in der Marfch den Boden. In der Regel gibt die Geeft bei weitem schlechtere Ernten als die Marsch, doch hat man auch gang einträgliche Geeftfelder und dagegen fchlechte Marfchen, daber man auch die Geeft wieder in gute, mittlere und schlechte, die Marsch in gute und schlechte eintheilt. Gang Bremen enthalt 1,981,832 talenb. Mor= gen. Davon find 443,559 Aderland, und von denfelben fommen 231,009 auf die Geeft, 212,550 auf die Marichen. Der als Ackergrund benuste Boden halt fich mit= bin in Marsch und Geest so ziemlich die Wage. Dafür find aber auch fast 3 der Marsch für den Pflug, nur } su Biefen oder Fettweiden bestimt, wogegen die bei weitem großere Geeft noch nicht den 7. Theil ihrer Dber= stache dem Pfluge darbietet; 6 Theile liegen als Wiese, Weide, Trift, Gemeinhuth, Gewasser, Holzung oder 2Bu= Dan darf dem bremenschen Bauer die Gerech= tigkeit nicht verfagen, daß er das, mas er in Rultur ge= nommen hat, mit Bleiße und in neuern Seiten auch mit Umficht bauet, und daß die Borurtheile, die ihn fonst gefangen hielten, nach gerade ju weichen beginnen; doch kann man den bremenschen Landbau keinesweges mufter= haft nennen, und es fehlt viel, daß er dem falenbergi= fchen gleich tomme. Indeß darf man auch nicht verken= nen, daß dem Landmanne bier wenigere Mittel gu Ge= bote steben, und daß bier noch manches auf ihm laftet, mas dort verschwunden ift. Bremen erzeugt an Korn= fruchten etwa so viel, als es nothig hat; kann der Land= man auch hier und da etwas verlaufen, so hat ein ande= rer das wieder von dem Hustande nothig, und beides mag fich fo ziemlich die Wage halten. Die Ernte in den Marschen fallt naturlich weit ergiebiger als auf der Geeft aus, die in der Regel meistens nur Roggen, Bafer und Budweigen bauet, aber das Rorn, das auf der Geeft wachft, ift in der Regel mehlreicher und beffer, wenn es auch weit sparfamer schüttet. Die Bulfenfruchte, besonders Bohnen, gerathen in der Marsch vorzüglicher, als auf der Geeft. Gemufe wird jur Rothdurft gebauet, Rartoffeln mit immer fteigender Progreffion; die ottereber= ger lange gelbe Rube ift dem Boden Diefes Marttfleckens eigenthumlich, artet auf andern Plagen aus, und wird daher bis nach England und Holland verfahren. Der Meerrettig des Altenlandes verdient bier auch eine Ermah= nung, da er ein nicht unbedeutendes Erport ausmacht. Flachs wird zwar überall gebauet, ift aber vor allem ei= ne Stapelmare des Altenlandes, wo nicht nur Bieles durch den Haussteis verarbeitet, noch mehr aber roh aus= 20g. Eneyelop. d. Wiff. u. K. XII.

geführt wird, und fonst gingen wol gange Schiffsladun= gen mit robem Flachse nach England und Solland. Sanf gerath feiner und beffer auf der Geeft als auf der Marfch. und wird dort auch zu einem groben Sanfleinen verarbei= tet; den dieken steifen Marschbanf verkauft man fur die Geilereien nach Samburg und Bremen. Mapfaat ift eine Stapelmare des Landes Rehdingen und der Amter Meuhaus und Ofte; 1 himpten Husfaat gibt bier wol 400 Himpten Ertrag. Die Saat geht, weil nur weniges im Lande felbst zu Die geschlagen wird, meistens nach Bolland und den freien Stadten, und der Landmann fauft dann vom Auslande das Rubol. Obft hat man in den Elbmarfchen, besonders im Altenlande, im tiberfluffe; dieses tleine Landchen, das taum 4 DDt. faßt, foll jahrlich für 150,000 Gulden aus feinen Kirschen lofen. und es gibt dort Garten, die 3000, 4500, ja 6000 Gulden ertragen. Das meifte Obst geht nach Samburg, einiges nach Bremen. - Die Biebzucht ift gan; betrachtlich; 1811 fand man im Lande 39,433 Pferde, 98,100 Stud Mindvich, 168,319 Schafe und 58,412 Schweine, mithin 364,264 und auf der DM. 3844 Stuef großeres Bieb. Das Pferd, womit doch meistens der Ackerbau getrieben wird, findet auf der Geeft keine qu= tragliche QBeide; dagegen zieht der Bewohner von QBur= ften und in der Ofterstader Marich viele gute Pferde auf und fest fie mit Vortheil ab. Das Rindvich halt das Mittel zwischen der friesischen und holsteinischen Raffe; die Landleute der Wefermarschen machen auf ihren Wei= den jahrlich vieles Bieh fett. Die Schafe, zur Schnuf= fenraffe gehorig und nur einzeln veredelt, geben ihre Wolle zu den Landtüchern, die an verschiedenen Orten verfertigt werden; ein Theil geht roh and. Die Schweis negucht ift fur den Sausbedarf gureichend. Bienen mer= den auf der Saide gehalten — etwa 8000 Korbe, und ein nicht unbedeutender Gewinn aus dem Bertaufe des Honigs und Wachstes gezogen. Un Fluffischen hat das Land einen überfluß, der doch nur gur Konfumtion dient: an den Ruften werden mancherlei Seefische gefangen, auch Schalenthiere; die Seemuscheln werden fur die Ralf= brennereien häufig auf den Watten gefammelt und auf dem Strande wol hier und da eine Robbe geschlagen. In Wildpret ift das Land arm, und Safen und Schnepfen machen wol das Bornehmfte aus, was die Ruchen da= von befommen; dagegen hat es auch tein reißendes Thier, und an tleinem Raubwilde blos Marder, Wiefel und 31= tiffe. Die Forstfultur wird in den wenigen Waldungen, die noch vorhanden find, mit Umficht gehandhabt, und man sucht jest den Schaden berguftellen, den die haufigen Aushauungen feit dem Bidbrigen Kriege darin ber= vorgebracht haben. Deffen ungeachtet wurde der Mangel an Brennhol; bochft fuhlbar fenn, wenn das Land nicht an feinem Torfe ein treffliches Gurrogat befage. Diefer ift für die Bewohner der Moordistrikte eine mahre Gold= Gie verfehen damit nicht nur die Stadte des grube. Landes, sondern auch Hamburg und Lübeck, und mancher Landmann tofet aus feinen Torfgruben wol 300 Gulden und darüber. Außerdem hat das Land noch guten Ib= pfer = und Siegelthon, welcher lettre in den großen Sies geleien zu Gute gemacht wird, und etwas Walfererde. - Der Runftfleis ift in diefem blos produgirenden Lande bochst unbedeutend; der Sausfleis liefert etwas Juch und Beidermand aus felbft gezogner Wolle, und etwas Sanfleinwand, fonft findet man blos Biegeleien, Brennereien, ein paar Papiermublen und Topfereien, und die paar Fabriten in den Stadten und Marktstecken, die doch auf das Gange nicht einwirten; fast alles übrige muß das Ausland liefern. - Co vortheilhaft das Land auch zwischen den Deundungen zweier Sauptstrome belegen ift, fo wenig baben deffen Bewohner doch dieselben bisber für Schiffahrt und Sandel zu benußen verstanden. Sie waren theile immer daran gewohnt, Bremen und Sam= burg als ihre Emporien, als die fichern Abnehmer ihrer Produkte anzusehen, um daran zu denken, sich andre Ka= nale ju bffnen, theils fehlt es vorzüglich an Gelde, um einem anfange fosispieligen Eigenhandel in Gang gu brin= gen, theils an einem Safen an den beiden Sauptfluffen, um Sahrzeuge vor Sturmen und Gefahren zu fichern. Swar wollte ichen Sarl XI. Lebe ju einem Sandelsha= fen einrichten, aber bas Projett gerieth unter der friege= rifden Regirung feines Rachfolgers in Stoden, und die handverische Regirung hat erst feit der neuesten Seit diesen Safen beffer in Stand feten laffen. Doch trieben fcon vorher die Orter Reubaus und Oberndorf, die fleis ne Safen an der Ofte besiten, einige Mheederei und Stade fendete 1815. 4 Fahrzeuge auf den Wallfifch= fang aus. Bremen bringt jur Ausfuhr Rapfaat, Sanf und Flachs, Obst, Meerrettig, Wolle, Dorf, gemaftetes Rindviel, einige Pferde, Dachziegel, Lumpen, Banfleine= wand und in guten Jahren etwas Korn, alles Urtifel, die zwar nicht in das Große geben, aber doch hinreichend find, um das, mas es vom Auslande bedarf, damit zu Der Haidebauer hat fo ziemlich fein Auskommen; weiß er es nicht im Lande ju verdienen, fo ver= dingt er fich als Matrofe auf ein Schiff, der Seuerling wandert nach Golland, um dort bei den Ernten gu hel-fen, und beide Klaffen bringen Geld gurud, was das im Lande zirkulirende Kapital vermehrt; der Marschbauer ift im Gangen wohlhabend, besonders an der Elbe, wo der Altelander unter den reichsten Landleuten Teutschlands den Vorrang einnimt. Viele Bauern verdienen auch durch den Straffenverkehr und den Landtransport gwischen Bremen und Samburg. Unendlich aber wurde das Land ge= winnen, wenn einst ber Schiffahrtstanal gwifden Sam= me und Ofte die Fahrt zwischen den beiden Sauptstromen abfürzte, und die jest noch zum Theil schlechten Hauptstraßen in Runftwege verwandelt wurden **). Jahrmarfte werden in allen Stadten und Marftflecken, aber aud in einigen Dorfichaften gehalten.

4) Einwohner. Die Proving Bremen gablte 1821. 163,689 Einw., es kommen mithin davon auf die DM.

1727. Der 2Bohnplage maren 2 Stadte, 15 Marft. flecken, 76 Pfarrdorfer, 645 fleinere Dorfer und Weis ler, 133 Borwerte und einzeln ftebende Befe, und 28,777 Saufer, wovon 1055 in den beiden Stadten ftanden, vorhanden. Die Einm. find famtlich Niederteutsche mit platteutschem Dialette; in den Stadten und unter den ge= bildeten Boltstaffen wird gwar durchaus Sochteutsch geredet, wie dies auch Rangels und Gerichtssprache ift, doch findet man in demfelben mehre Idiomen, und das hochreine Teutsch nicht, was der Einw. von Celle und Hanover redet. Die große Mehrheit befent fich zum lu-therischen Kult; in der Rabe von Bremen findet man 7 reformirte Gemeinden, aber nur einzele fatholische Fa= milien und Juden, die bie und da gedulder werden. Im gangen Lande bestebt nur 1 Gymnafium ju Stade und aufferdem 1 lateinische Schule ju Burtebude; in diefen beiden Ortern auch Burgerschulen. Der Unterricht in den Landschulen ift wie im übrigen Sandverschen; in ansehn= lichern Ortschaften sind Anaben und Madchen in beson-

dern Schulen getrent, in den fleinen vereinigt.

5) Provingialverfaffung. Bremen macht einen integrirenden Bestandtheil des Ronigreichs Sanover aus, deffen Wapen - zwei in Form eines Andreaskreuges über einander gelegte, mit den Schliegblattern nach unten gefehrte filberne Schluffel in Roth - in das Statsmapen aufgenommen ift. Seine Landschaft ift mit der Verdens schen vereinigt; sie bat die namlichen Rechte, die den Provingiallandschaften des Konigreichs gufteben; ju der allgemeinen Standeversamlung senden Bremen und Berden 6 Mitter, 3 Städtedeputirte und 1 Deputirten von den Marschlandern. Die Bremen = Verdenschen Landstande be= stehen 1) aus der Ritterschaft, welche den erften, und 2) aus den 3 Stadten Stade, Burtehude und Berden, melde den zweiten Stand ausmachen. Die Ritterschaft theilt fid wieder in die alte und neue, lettre ift aus den von ber Krone Schweden verschenften geiftlichen Gutern entftanden, bat aber mit der erften gleiche Rechte. Mugemeine Landtage oder Berfamlungen, mo die Stande Mann für Mann erfdeinen, find nicht ublich; fie werden durch ein Landschaftskollegium vertreten, welches aus 1 Prafidenten, 6 Landrathen von der Ritterschaft, Die fich in 6 Sirkel theilt, und 3 Landrathen von jeder Ctabt befteht.

6) Provingialverwaltung. Bremen macht mit Berden und Sadeln eine Landdroftei des Ronigreichs aus, des ren Landvogt den Git in der Stadt Stade bat. Hinficht der Berwaltung, Die wie die Polizei gang jum Reffort des Landdrofts gebort, wird die Proving Bremen eingetheilt : 1) in 2 Stadte : Burtebude mit 1934, Stade mit 4770 Einm; 2) in 14 fonigl. Amter : Bederkesa mit 5971, Blumentbal mit 4014, Bremervorde mit 10,412, Sagen mit 7838, Harsefeld mit 6377, Simmelpforten mit 5617, Lilienthal mit 3569, Renhaus mit 10,229, Ofterhol; mit 8193, Ottereberg mit 10,847, Stade mit 1194, Stotel mit 3359, Wishaven mit 1609 und Seven mit 10,218 Einw.; 3) in 7 fonigl. Gerichte: Adhim mit 7606, Altes land ju Jork mit 13,880, Rebdingen Butfleth mit 5339, Rebbingen Freyburg mit 7277, Lebe mit 15-15, Often mit 3824 und Wurften mit Nordhol; mit 7024 Einwohnern: 4) in 18 adelige Gerichte: Beverstedt mit 5416,

^{**)} Im Bremenschen gilt in den Raffen und im gemeinen Leben banoveriches Raffen - und Konventionegeld, welches erfire aber feit 1817, wo Sanover Konventionegetd eingeführt bar, immer mehr verschwindet. Hugerdem furfiren aber auch noch viele Stadt Bremer. und otdenburger Mungforten, und von dem Allebremenschen eignen Gette, tas tie Ergbifcofe fchlagen tiefen, ift wenig niehr übrig. — Mage und Gewicht find bochft verschieden; bei trodnen Caden bat man ten Braunfdmeigiden, Etateniden u. Statenforn bimpten; bei tem Gewichte ift tas Gtat Bremener ichwerer als tas Grater.

Cassebruch mit 323, Delm mit 2259, Francop mit 508, Hechthausen mit 1740, Horneburg mit 1298, Hove und Lecewig mit 345, Lesum mit 1966, Maienburg mit 576, Neuenhaufen mit 186, Neuewalde mit 929, Niederochten= hausen mit 482, Nincop mit 538, Ritterhude mit 2012, Rubte mit 409, Schonebeck mit 1299, Schwanewede mit 218 und Schwinge mit 219 Ginm. In Binficht des Militars gehören Bremen und Sadeln gum dritten Stell= vertretungebegirte und ergangen das 6. Infanterieregi= ment; in hinficht der Steuerverfaffung ift es der Steuer= direktion Berden untergeordnet und ift unter 5 Greife ver= theilt, die gusammen 36 Saupt = und Grangregepturen gablen. In hinficht ber Juftigverwaltung gibt es 2 Eris bunale zweiter Instanz, als das hofgericht, welches das ordentliche Obergericht in Civilfachen fur Bremen und Berden macht, und die Juftistanglei, welche das Obergericht in summarischen Civil = u. Eriminalsachen für beide Lan= der, auch das ordentl. Obergericht in Civilfachen für Sadeln bildet; die untern Gerichte find die nämlichen, die als untere Berwaltungebehörden aufgeführt find. Die oberfte Beborde in Kirden= und Schulfachen ift das Konfistorium gu Stade, deffen Wirfungetreis bei der neuerlichen Organisa= tion des Konigreichs feine Beranderung erlitten bat. Un der Spike der gesammten lutherischen Geiftlichkeit fteht der Generalsuperintendent zu Stade. Ihm untergeordnet find die geistlichen Ministerien in den Stadten Burtchude mit 3, Stade mit 3 und Verden mit 4 Kirchen und Pfarren, dann die Praposituren Alteland mit 13, Beder= kesa mit 8, Bremen mit 14, Bremervorde mit 13, Keh-dingen mit 14, Reuhaus mit 9, Osterstade und Vieland mit 14, Verden mit 12, Wursten mit 10 und Seven mit 13 Pfarren. 3 Bremensche Dorfer find noch dem oldenbur= gifchen Deedesdorf, 2 Dorfer und 2 Sofe in das braunfdweigische Lunsen eingepfarrt; die 7 reformirten Gemeinden haben eben fo viele Pfarren als Rirchen. - Die Giptanfte fliegen, wie in allen handverschen Provingen, aus Dománen, Regalien, direften und indireften Steuern; und mer= den unter mandherlei Siteln erhoben; 1798 betrugen die Albgaben, welche in die Kriegstaffe floffen, aus Bremen u. Berden 236,098 3hl. Raffengeld. (Hasselu. Schlichthorst.)

B. Gefchichte 1). Su leichterer Abersicht derselben seige ich folgende Abschnitte fest:

I. Die altefte Geschichte bes Landes bis gur Stiftung bes bremifchen Bischofthums.

II. Die mittlere Geschichte; 1) von den 3 Bischhöfen und 6 ersten Erzbischöfen, welche noch teine weltzliche Landeshoheit suchten. 3. 788 bis 936. 2) Bom Erzbischof Naldag bis Erzbischof Adelbert; in welcher Seit der Grund zur weltlichen Landeshoheit der Erzbischöfe seit der Grund zur weltlichen Landeshoheit der Erzbischöfe gelegt wurde. 3. 936 — 1072. 3) Höchste Macht der Erzbischöfe, besonders seitdem Erzbischof Gerhard II. die Grafschaft Stade mit dem Erzbischume vereisnigte. Jahr 1072 — 1220. 4) Einschränzung der erzbischöftlichen Gewalt durch die wachsende Macht der Städte und daß zunehmende Ansehn des Stapitels und Adels. 3. 1220 — 1496.

III. Die neue Geschichte. 1) Die 7 lekten Erzbischofe. 3. 1496 — 1648. 2) Die schwedische Regirungsperiode. 3. 1648 — 1715. 3) Die interimistische danische (1712 — 1715) und großbritannisch-handversche Regi-

rungegeit feit 1715.

1. Alteste Geschichte. Das jebige Bergogthum Bremen war in den alteffen Beiten, aus benen man von diesen Gegenden etwas mit Gewißbeit weiß, nach der ge= wohnlichen, auf Ptolemaus gegründeten Meinung, Die Wohnung der größern Chauten; andreseken die kleis nern Chauten dabin 2). Beide Theile mogen Recht ba= ben, wenn man nur in den beiden ersten Sabrbunderten der chriftlichen Seitrechnung gemiffe Seitperioden annimt. Denn die durch die Rriege unfrer tapferen Borfahren mit den Romern veranlaßte oftere Veranderung ibrer Woh= nungen, durch das Borruden gegen den gemeinschaftlichen Beind, und burch das Nachrücken andrer, tonnte bald und leicht einen gandertaufch herbei führen. Allmalig verei= nigten fich fleinere teutsche Bolterstamme, wogu im Ver= haltniß gegen andre auch die Chaufen gehörten, unter allgemeinen Ramen, wodurch gwar nicht die Belter, aber doch die befondern Namen zu Grunde gingen. tomt es ohne Sweifel, daß die Geschichte seit dem 4ten Jahrh. feine Chauten weiter nent. Bon diefer Zeit an waren sie mit den Sachsen zusammengeschmolzen, so wie aud die Abtheilung von Friesen, die die damals bewohnba= ren Marschlander des heutigen Bremischen inne hatte, fich früh mit den hiesigen Sachsen als ein Volk verbunden Bon diefer Seit an nehmen alfo auch die Bewoh= ner dieser Lander an dem Ruhme der tapfern Thaten der Sadifen Antheil, wie an der Eroberung Großbritanniens. - ABahrscheinlich tamen auch die Franken schon vor Karl dem Großen in ihren Rriegen wider die Sachsen in Diese Gegenden. Die Rudera der im bremijchen Umte Beder= kefa noch vorhandenen Pipinsburg weisen unter andern

¹⁾ Urfunden enthalten Erp. Lindenbrog's Scriptt. rerum septentr. Fref. 1609, fot, verm, ven J. Albr. Fabricius. Hamb. 1706. fol. Luneberg Murhard's monum. nobilit, antiq. famil, illustr., inpr. ord, equestris in ducat. Brem, et Verd. Bremen 1708. fol., spåter unter dem Titel: Bremisch Verd. Rittersaal 2c. eb. 1720. fol. Petr. Lambecii orig. Hamburg. Hamb 1652 — 61. 4. ven neuem herausg. v. 3. N. Fabricius 1706. Fel. Stapberst's Hamburg. Kamb. 1723 — 31. 5 B. 4. — berst's Hamburg. Kirdsengesch. Hamburg. 1723 — 31. 5 B. 4. — Ben H. Muhlii Diss. hist. theol. (Kiel 1715. 4.) enthalt die 7te viele Freiseitebriese Brem. Erzbischese. Auch machte G. Not 6 einzele die dahin noch nicht gedrucke Stüde betant (1714—22.). Spåter lieserten J. Fost, monum. inedita rer. germ. prase. Bremens. Bremen 1740 — 63. 2 B. 8. 3. H. Pratje und H. Gillichthorst in den obgedachten, 3. Ph. Casset in mehren betannten Samtungen. Berstreute Ursunden sinden sich in ten größern algemeinen Saml. von Mende, Lung, v. Auswig, v. Westphalen, u. Schölt. — Ben alten Geschichtschreibern sind zu nennen Udam v. Bremen und Albert von Gtab (f. deren Art. B. 1. 11.) ein Ungenannter, der diese ausschrieb, berausg, von Lindenbrog, Levden 1595. 4. und in dessen

teffen Chron. Archiepisc, Brem, in II. Meibonii scriptt. rer, germ, T. II. sich sinder; Dr. Alb. Kranz in seiner Saxonia u. Interopolis u. drsien zerts. D. Ebutrauß, J. Otho's Catal. omn. episc. et archiepisc. Brem. (1584) in J. B. Meneke Scriptt. rer, germ. T. III., fortgeset von I. J. Chrois Chroniten von H. Much gibt es ungedt. Chroniten von H. Gheene und J. Menner in platticuls ergrache auszugsweise gedruck, Bremen 1583. 8 und in hechteutsche Reime übersetz 1642, verbessetz von Reth, Stade 1718.— Auch ist zur Geschichte des Landes, Retter's Geschichte der Stadt Bremen (1799—1803. 4 B. 8.) zu vergleichen.

auf diese Seiten gurud, wiewol diese Burg auch erft von Rarl dem Großen erbauet, und von ihm nach feinem Ba=

ter genant fenn fann.

Von der altern Sintheilung dieses Theils des alten Sachsenlandes in Gaue (wovon sich der Name in der Gowgrafenschaft Achim, unsern Bremen, bis auf unsere Seiten erhalten hat), laßt sich nichts Gewisses sagen, noch weniger können die Gränzen der alten Gaue bestimt werden. Inzwischen war der Gau der Welzaten das jekige alte Land, die Gegend von Harsesteld bei Stade hieß Nosengau; der größte Gau war Wigmodi, und enthielt ungefähr die Gegend an der Wumme, inz sonderheit Stotel und Lesmona. Von ihm wird oft das ganze Perzogthum Bremen Wigmodien genant, und diezer Name ist die Namen der bremischen Marschlächer Kehz

dingen und Wurften fehr alt. II. Mittlere Geschichte. Erster Abschnitt. Von den 3 Bischöfen und 6 ersten Erzbischöfen, welche noch feine weltliche Landeshoheit suchten. Jahr 788 — 936. Die Sachsen waren bekanntlich zu der Zeit, in welcher Karl der Große als Beherrscher der Franken auftrat (K. Ch. 768), das einzige noch freie teutsche Wolf. Gerrich= begierde und Eroberungsfucht trieben ihn an, auch diefe fid) zu unterwerfen, unter dem Bormande fie jum Christenthum zu bekehren. Raum war alfo Karl der Große in feinem feit 772 gegen die Sachsen begonnenen, 32 Jah= re lang dauernden Kriege endlich im 3. 779 so weit in diese Gegenden vorgedrungen, daß fich ein Theil derfel= ben ihm unterworfen hatte, fo schiefte er im J. 780 ben in Friesland stationirten drifflichen Lehrer Willehad jur Berfundigung des Chriftenthums in diefe Gegenden, wo daffelbe wegen der Landesnachbarfchaft dem Ramen nach nicht mehr ganz unbefant war. Der durch den fachstischen Seerführer Wittefind gegen Karl den Großen und seine Franken im J. 782 erneuerte Krieg zur Behauptung der fachfischen Freiheit und des heidnischen Rultus, fo wie Rarls Rache wegen verschiedener in diesem Rriege erlittenen Unfalle, welcher er nach der fast ein= stimmigen Angabe der Geschichtschreiber bei Berden 4500 Sachsen opferte, schienen gwar dem in diesen Wegen= den einzuführenden Christenthum nicht gunftig ju fein; aber Karls gludliche Waffenfortfchritte fetten ihn boch in den Stand, den Willehad fcon im 3. 788 ju einem Bischof in Bremen über Friesland und über den von ihm bereits bezwungenen füdlichen Theil von Wigmodien zu bestellen, der, ju Worms jum Bischof geweiht, den Dietropoliten ju Roln unterworfen murde. Gpatere Emporungen der Sachsen und dadurch zwischen ihnen und den Franken erregte Kriege, besonders zwischen den 3. 793gleich bezielte Ausbreitung des Chriftenthums in Diefen Gegenden die gludlichsten Folgen, und Karls bremifches Bifchofthum, welches eigentlich erft durch den im 3. 803 gu Salza gefchloffenen Frieden dauerhaft gegrundet mur= De, umfaßte bald nebst andern angrangenden Provingen,

auch das jegige gange Bergogthum Bremen 3).

Das Bisthum und nachmalige Erzbisthum Bremen, war bei feiner Stiftung eine bloße Neligionsanstalt zur Erhaltung und immer weitern Ausbreitung des Christenzthums in diesen Gegenden. Karl hatte den Bischohen feine Landeshoheit, aber doch schon etwas zu viel durch den Auftrag eingeräumt, die Grafen, welche in seinem Namen regirten, zu beobachten, und einige Aussicht auf die Handhabung der Gerechtigkeit zu führen. Die Bischofe waren bloß zur Besorgung des Gottesdiensstes bestellt, und von den der Kirche angewiesenen ordentslichen Gintünsten, so wie von außerordentlichen Geschensten mußten sie leben, die Kirche unterhalten, und die Arzmen verpflegen.

1) Willehad, schon ein vielzähriger Prediger des Christenthums in Friesland und fpaterbin in Wigmodien, im J. 788 als erster Bischof zu Bremen verordnet, er= bauete die bremifche Domfirche nur von Soly, und wid= mete fie dem beiligen Petrus. Auch als Bifchof suchte er das Christenthum durch Lehre und Beispiel auszubreisten, ftarb aber ichon im 3. 790 ju Blegum, als er feine neue Wurde nur 2 Jahre befleidet hatte. Gein Rady= folger 2) Willerich (+839) führte das Rirchengeban= de von Steinen auf, und verwaltete fein Bifchofthum mit allem Eifer, ungeachtet insonderheit bis zu dem im J. 803 geschloffenen fachfischen Frieden, nach welchem er erst zum ruhigen Besitz seines Bisthums fam, das Land durch Einfalle der Sachsen, Slaven und Normannen litt. Nach ihm schloff 3) Leud erich (+ 847) die furze Reihe der bremischen Bischofe. Denn nun wur= de ce durch die Vereinigung mit der hamburgischen Sir= die ju einem Er; bisthum erhoben, jedoch jener unter= worfen. Dies geschah unter dem hamburgischen Erzbischof 4) Unegarius († 865) wiewol nicht ohne mehrichri-gen Widerspruch des Erzbischofs von Roln, dem Bremen bis dahin unterworfen war, der fich aber diese Bereini= gung endlich im I. 858 gefallen ließ (vgl. Encytl. IV. 6.). Ihm folgte 5) Rembert (†888), der fogleich den Aldalgar jum Gehilfen in feinem ergbifchoflichen Ge= schafte annahm, um als Benedittiner fich den geiftlichen Umgebungen desto ruhiger zu überlassen, worin ihn selbst die zu feiner Beit einfallende Verwuftung von gang Sach= fen durch die Normannen nicht ftorte. 6) Adalgar († 905) behauptete fich in Bremen bei den erneuerten Bemuhun= gen des Erzbischofs von Koln, seine Rechte auf die bre= mische Kirche geltend zu machen. Der wegen seiner ftren= gen Rirdengucht berühmte Erzbifchof 7) Soger († 915), erlebte den Einfall der hunnen in Sachsen, von welchen unter andern auch Bremen verwüstet wurde. Erzbischof S) Reginward ift und wegen der furzen Beit,

Speier am 12. Juli des 3. 788 ausgefertigt. So viel von mehren Gelehrten über ihre Echtheit oder Unechtheit gestritten werden, glaude ich, man folge denen am sichersten, die sie der Korm nach fur unecht und start interpolirt halten, ihrem wesentlichen Inhaltenach aber, besonders, was die noch nie angesechtene Grantbeachschiung betrifft, für echt erklären. Ihre jesige Korm hat die Urtunde, wenn sie nicht ätter ist, spätestens im 11. Jahrh. erhalten. (Ein Mehres über diese berühmte Stiftungsurkunde, s. bei Lappenberg in Pratje's Herzsogthuner Bremen und Berden II. 196 sog. und Detlius über die Gränzen und Eintheilung des Erzbisthums Bremen. 1808. 8.)

³⁾ Abam ber Bremer liefert die Urfunde, in welcher Kart bas bremifche Bisthum ftiftete. Rach ber Unterschrift ift fie gu

da er diese Würde bekleidete († 916), kast nur der Name übrig geblieben, und sein Nachfolger 9) Unno († 936) ist außer dem, daß er das Christenthum im Norden auszubreiten suchte, wobei er zu Birka in Schweden seinen Sod sand, besonders dadurch merkwürdig, daß er vom Kaiser Konrad I. unmittelbar zum Bischof bestellt wurde, obgleich die Geistlichkeit und das Volk schon einen gewissen Leidrud gewählt hatten 4).

übrigens beschäftigten sich diese 3 Bischöfe und 6 ersten Erzbischöfe bios mit der fernern Gründung der Kirsche, zu deren Bereicherung sie wegen der unglücklichen, durch die Einfälle der Normannen und Hunnen herbeigessührten Seiten, noch nicht nach Wunsch wirksam seyn konnten, so wie mit Stiftungen von Klöstern und ahnslichen Unstallen; ihre Predigten und ihr Wandel waren

mondsemäßig.

Ameiter Abschnitt der mittlern Geschichte. Bom Erzbischof Adaldag bis Erzbischof Adalbert, in welcher Zeit der Grund zur weltlichen Landeshoheit der

Erzbifdbofe gelegt wurde. 3. 936 - 1072.

Mit dem, nun folgenden hamburgischen Erzbischofe 10) Adaldag († 988) tritt die merkwurdige Periode der erzbischöftlichen Landeshoheit über das bremische Stift und über die Stadt Bermen ein. Adam der Bremer (II. 1.) fchreibt: "Adaldag habe fofort, als er zum Bischof= thume gelangt fey, bewirft, daß Bremen, welches lange Beit von den Potestaten und Richtern unterdruckt geme= fen, durch einen Freiheitsbrief des Konigs davon los= gemacht, und mit gleicher Freiheit, als andre Stadte beschenkt sen;" d. h. der Gerichtsbarkeit der weltlichen Obrigfeit entzogen, und unter die Aufficht der Bischofe Die bremischen Erzbischofe traten nun also in geftellt. Unsehung des weltlichen Regiments an die Stelle der Grafen, oder auch anderer außerordentlicher Richter, jedoch regirten fie, wie diefe, an des Raifers Statt. Aber Adaldags und feiner nachsten Nachfolger weltliche Macht erstreckte fich nur erft über die Stofter und geistlichen Stiftungen im Lande, über die vormaligen faiserlichen Kron= guter und über das, mas in der Stadt Bremen damals jum Domftifte, zu den Rollegiatfirchen und Aloftern ge= horte, nicht aber über anderes Eigenthum, und diese Rechte durften fie noch nicht felbst verwalten, sondern mußten fie durch ihre dazu gesetzten Raftenvogte verwal= Sie waren also dem Weltlichen nach, noch ten laffen. lange nicht fo große Berren, als die spatern Erzbischofe; doch waren die erworbenen Vorzüge fcon bedeutend ge= Daß Adaldag fich folche erwerben fonnte, fam theils von seiner Verwandtschaft mit dem fachfischen Saufe, welche viel zu feiner Erhebung auf den erzbifchöflichen Stuhl beitrug, theils von den Diensten, die er von jeher Otto I., fo wie nachmals den beiden andern Ottonen (II. und III.) leistete. Otto I. schentte dem Stifte alle tonigliche Kammerguter und Gerechtigkeiten an den der weltlichen Gerichtsbarkeit entzogenen Orten, und den Erzebischen außer der gedachten Gerichtsbarkeit Marktgerechtigkeit (vermuthlich Handelöfreiheit in Teutschland unster kaiserlichem Schuch), Soll, Münzfreiheit, ingleichen alle königliche Einkunfte in Bremen, wodurch die Kirche sehr bereichert wurde, und verlieh der Kirche die Freiheit, kunftig die Erzbischöfe selbst zu wählen. Auch benutzte Adalbag die Gunst und das Kriegsglück Otto's I. gegen die Danen durch Erwerbung neuer Bisthümer, namentzlich Schleswig, Nipen und Narhaus.

Sein Nachfolger 11) Liebizo oder Libentius I. († 1013) wandte als geistlicher Herr fein Hauptaugenmerk auf die Bekehrung der nordischen Bolker, und bekummerzte fich eben nicht sehr um weltliche Angelegenheiten. Den Plunderungen und den Gräueln der normännischen Seezräuber entging er durch die Flucht nach dem nicht sehr entsernten, zu seiner Kirche gehörigen Kloster Buckum, von

woher er Bannbriefe gegen die Geerauber erließ.

Der Erzbischof 12) Unwann (+ 1029) bestieg fei= nen Stuhl unter ungunftigen Aussichten, weil die Geift= lichkeit und das Bolk unzufrieden waren, daß Raifer Bein-rich II. ihn unmittelbar ernant hatte. Er befanftigte aber die Gemuther durch gutige und freigebige Gefinnungen. Nicht ohne Erfolg fuchte er, nach 200jahrigen jum Theil vergeblichen Unstrengungen feiner Borganger, Die noch vor= handenen bedeutenden überreste des heidnischen Kultus zu vertilgen, und ließ die der Abgotterei fortwahrend gewid= meten Geholze zur Erbauung und Ausbesserung driftlis cher Kirchen aushauen; auch hob er bei dem Domftifte das strenge Moncheleben auf. Ubrigens erhoben fich von seiner Zeit an manche Streitigkeiten zwischen den sächsis schen Herzogen und den Erzbischöfen, welche auch eine größere Befestigung der Stadt Bremen gegen die erstern nach fich zogen, wiewol Unwann durch fluge Politit so siemlich in Rube lebte, und befonders zwischen dem Berjog Bernhard und dem Raiser Beinrich II. Ruhe zu erhalten, nicht ohne Erfolg bemubt war.

Alls eben nicht merkwürdig find die beiden folgenden Erzbischofe zu nennen: 13) Liebizo II. († 1032) und 14) Bermann († 1035), welcher jedoch durch den be= ruhmten italianischen Sonfunftler Guido den Kirchengefang verbessern ließ; 15) Bezelin, auch Alebrand genant († 1043), war zwar febr gegen die Priefterebe, aber sonst wegen feiner Mildthatigkeit bei der Geiftlichkeit fehr beliebt. Unter seiner Regirung brannte die Domtir= che in Bremen nebst den Alostergebauden ab, in welchen ein Better von ihm, Ramens Edo, aus Rache Feuer angelegt hatte, weil er bei Befehung der Dompropftei ihm einen gleichnamigen Better vorgezogen hatte. Da Bezelin schon im folgenden Jahre starb, fab er an dem wieder herzustellenden firchlichen Gebaude feine Baulust nur wenig befriedigt. Chatlich genug behauptete er sich gegen die erneuerten Anspruche des tolnschen Erzbie fchofs auf das bremifche Stift, erlebte aber dagegen eis nen zweimaligen Ginfall der danischen Seerauber. Die Rirchenguter nahmen unter ihm fehr zu, und die faiferlichen Freiheitebriefe, da, wo Kloster waren, Jahrmartte anzulegen und das faiferliche Gericht zu halten, waren kein unbedeutender Zuwachs der erwischöflichen weltlichen Die Geschichte seines Nachfolgers 16) Adal=

⁴⁾ Sigentlich ftand auch ten Raifern bas Wahtrecht zu, aber bei vieten innern Kriegen und Unruben zu den Beiten der Karotinger und nach dem Abgange dieses Stummes achteten sie nicht viet auf ihre Rechte über die teutschen Bischofthumer, und tießen es gemeiniglich bei Bestätigung des von der Geistlichkeit und bem Bolle erwähtten Subjetts bewenden.

bert († 1072), eines zwar fehr verständigen, edlen, schönen und geschäftigen, aber dabei auch hochst eiteln und ehrgeizigen Mannes, gehört meist in die allgemeine teutsche Reichsgeschichte, so wie in die nordische Geschichte fein übermuthiges Betragen gegen den danischen Sionig Oueno, wodurch er die erfte Beranlaffung ju der bald darauf erfolgten Trennung der nordischen Kirchen von dem hamburgischen Ergbisthum gab. - Sein Augenmerk war auf die unbeschranttefte Landesboheit gerichtet; daber faufte er die Graffchaft Lesmon, scheiterte aber in dem Plane Die Grafich. Stade an fich zu bringen; und machte fich durch Erpreffungen verhafit, ohne fich vor Armuth und unangenehmen Sandeln schützen zu tonnen (f. B. 1. S. 398-99.). Die erzbischöftliche Gewalt fant zwar, was die firchliche Macht betrifft, feit 21 dalbert & Beiten durch Die Trennung der nordischen Kirche und durch das fteis gende Ausehn der Domberren, welche ihre Erzbischofe jest felbst mablten, in gewisser Maße; die eigentliche Landes= bobeit derfelben aber muchs bis auf die Beit der Ergbi= fchofe, Die den Ramen der Gerharde trugen, bis ins 13. Jahrh.

Dritter Abschnitt der mittlern Geschichte. Bodfte Macht der Ergbischofe, besonders feitdem Erzbifchof Gerhard II. die Graffchaft Stade mit dem Erg-

bisthume vereinigte. 3. 1072 - 1220.

Moatberts Nachfolger 17) Liemar (+ 1101) war unmittelbar vom Raifer Beinrich IV. ju der ergbischofti= den Wurde berufen. Wegen seiner treuen Unbanglich= feit an den Raifer in den von diefem befonders gegen die Cachfen geführten Rriegen wurde er bald nach feinem 1072 erfolgten Regirungsantritt vom Papft in den Bann gethan, und erft 1077 aus demfelben befreiet. Go febr er dem Raifer beständig, auch feines eigenen Bortheils wegen, jum Frieden rieth, fo verließ er ihn boch in feis nen fpatern Feldsügen nicht. Im J. 1088 in der Schlacht bei Gleichen in Die Gefangenschaft des sachfischen Bergogs Lüder oder Lothars gerathen, niußte er fich durch Die Sahlung von 300 Mark, und durch die Abtretung der Schirnwogtei über die Stadt Bremen befreien. fich wenig in feinem Stifte aufhalten konnte, und der erg= bischöflichen Gintunfte entbehren mußte, so schentte ihm der Raifer theils aus Dantbarkeit, theils zur Schadlos= haltung die beiden rheinischen Abteien Elten und 2Ber= ben, in welcher lettern er auch farb. Bu feiner Seit erfolgte die Trennung der nordischen Kirche von dem ham= burgischen Stuhle, wodurch dies Erzbisthum auf einmal das Kleinste in Teutschland wurde, und hiedurch wurde Liemar veranlaßt, fich zuweilen Erzbischof von Bremen zu nennen, welche Benennung bald üblicher wurde, obgleich der erzbischofliche Gig erst über 100 Jahre spater von Hamburg nach Bremen verlegt wurde.

Auf den unberühmten 18) humbert († 1104) folg= te 19) Friedrich I. († 1123), der, wie auch seine bei= den nadiften Rachfolger thaten, die unbebaueten Gegen= den des Landes, befonders um Stade und Bremen, fleifig eultiviren ließ, und fid dadurch febr um fein Stift verdient machte. Adalbert I. hatte damit einigen Ansang

gemadyt.

Der Erzbischof Adalbert II. eder Adalbero († 1148) wurde vom Rapitel erwählt, weil der Raifer die Investitur der Bischofe abgetreten hatte. Ob es ihm gleich, des papftlichen Beiftandes ungeachtet, nicht gelingen wollte, die nordischen Rirden mit feinem Stuble wieder zu vereinigen, so wurden dagegen an ihrer Statt durch die von dem berühmten Vicelin glucklich zu Stande gebrachte Bekehrung der 2Benden und Claven, die von den Beiden zerftorten Bijdhofthumer in Solftein u. Def= lenburg dem hamburgischen Stuhle mit der Beit wieder In enge Schranten war Adalberts II. weltliche Gewalt eingeschloffen, besonders weil Luder noch immer die Schirmvogtei über die Stadt Bremen und viele nabe gelegene Landereien behauptete; die Rul= tur des Landes durch die Riederlander aber machte auch unter feiner Regirung gute Fortschritte. Gein Haupt= zweck wahrend feiner gangen Regirung ging dabin, die Grafschaft Stade gang an den erzbischöftichen Stuhl zu bringen, und obgleich er denfelben ebenfalls noch nicht er= reichte, so behauptete er doch die Lehnsherrlichkeit der Kir= die über diesetbe, wozu unter Erzbifchof Adalbert I.

der erfte Schritt geschehen mar.

Un seine Stelle trat als Erzbischof 21) hartwig I., Dompropst in Bremen, und geborner Graf von Stade Sein Vorganger hatte ihm unter 3 Praten= († 1168)。 denten auf die erledigte Grafichaft Stade den Borgug ertheilt, weil die Grafschaft auf diesem Wege nach Sart= wigs Tode am leichtesten an die Kirche kommen konnte; bei den Sandeln aber, die hieraus entsprangen, weil die Bormunder des jungen Bergogs Beinrich des 26= wen für ihren Mundel besonders ftarte Unsprüche auf die Graffchaft machten, wovon auch der Bergog die meis sten Guter theils eigenthumlich, theils lebnspflichtig in Besit erhielt, blieben Sartwig I. doch burch feine Erhebung auf den ergbischöflichen Stuhl gunftige Aussichten übrig, den von den nachst vorhergehenden Erzbischofen tange gehegten Wunfch, die Grafschaft zum volligen Gi= genthum zu erhalten, befriedigt zu feben. Mit dem Ber= jog Beinrich waren unter diefen Umftanden fchwere Santel unvermeidlich. Endlich fam es eine Zeitlang fo weit zur Ruhe, daß er sich mit firchlichen Angelegenhei= ten beschäftigen konnte, worunter seine im Jahre 1163 auf dem Reichstage zu Augsburg erneuerten Ansprüche auf die nordischen Sirchen am wenigsten einen gunftigen Er= folg haben konnten. Nachmals gerieth er in neue Swi= ftigfeiten mit Bergog Beinrich dem Lowen. Obgleich Die Macht dieses Bergogs jest auf den bochften Gipfel gestiegen war, so ließ sich Bartwig dennoch durch den Ergbischof von Roln, und zulest durch den Bischof von Lubeck auswiegeln, den Frieden aufs neue zu brechen. Dadurch litt das Stift Bremen sehr, die Stadt Bremen wurde erobert und geplundert, und er felbst mußte sieh ein Sahr lang außerhalb feinem Erzbisthum aufhal= ten. Geine Ruckfehr in fein Stift fostete ihm unter an= dern 1000 Mark Gilbers, um die Burger Bremens mit bem Berzoge wieder auszusehnen. In feinem Testamente vermachte er barauf zwar die gange Graffch. Stade ber Rirche, aber fie blieb fur diebmal naturlich in der Ge= walt des machtigen Bergogs Beinrich. muß von ihm werden, daß auch er die Landeskultur, na= mentlich in den Wesergegenden in der Rabe von Bremen beforderte.

Alls nach Hartwigs Tode die beiden wahlenden Domfapitel, Hamburg und Bremen, sich über seinen Nachfolger nicht vereinigen konnten, so seizte ihnen der Kaiser Friedrich II. mit übergehung der beiden von dem streitigen Domfapitel erwählten Kandidaten 22) Balbuin († 1178). Schemals Kapellan des Herzogs Heinerich des Löwen, und durch dessen Fürsprache zu dieser Würde erhoben, beunruhigte er den Herzog nicht wegen der Herrschaft Stade. Er soll an dem Tage gesterben sehn, an welchem Papst Alegander, der ihn, der vormaligen Bestätigung durch seinen Vorgänger Paschal ungeachtet, nicht für rechtmäßig anerkannte, seine Abses zunasbulle unterschrieb.

Ihm folgte 23) Siegfried, Bischof zu Branden= burg und Gobn des Markgrafen Albert, auf den bei der letten streitigen Wahl schon Rucksicht genommen war (+ 1184). Geine Erhebung verdantte er der Unterftugung des herzogs heinrich des Lowen, den er aber un= dankbar genug in einen Rrieg mit dem Raifer verwickelte, der fur den Bergog einen fo unglucklichen Ausgang hatte, daß er Teutschland verlaffen mußte. Die bei dieser Ge= legenheit eroberte herrschaft Stade ließ er fich vom Rai= fer schenken, und behielt fie auch nach einem zu Erfurt abgefaßten Reichstagsschluffe, mußte aber dem Erzbischofe Philipp von Soln eine bedeutende Summe fur die Buruftungen gablen, die dieser zur Eroberung der Grafichaft für ihn gemacht batte. Um die vielen Rosten für diese Angeles genheit und die Wahl zu bestreiten, verfaufte er im I. 1181 mit Bewilligung des Kapitels das Hollerland an

Die Stadt Bremen. Ihm folgte durch einstimmige Wahl 24) Hartwig II. ein bremischer Stiftbedelmann, damals Domberr ju Bremen († 1208). Im Unfange feiner Regirung befchaf= tigte er fich meift mit geiftlichen Stiftungen, j. B. mit der Zustandebringung des 2 Meilen von Bremen von sei= nem Vorganger angefangenen Benedittiner = Jungferntlo= ftere ju Ofterholy, mit der Erhebung des bremifchen St. Ansgarii = Hospitals gu einem Rollegiatstifte, mit Untauf eines Orts unfern Lesum bei Bremen, Wolda genant, wo er ein spaterhin nach Lilienthal nicht weit von mehr= gedachter Stadt verlegtes Jungferntlofter Ciftereienserordens stiftete u. f. w. und forgte auch mit Gifer fur die fernere Rultur des Landes. Aber seine weltliche Regirung mar fehr ungludlich. Seinen vergeblichen Bemuhungen, die ihm vom Schaumburgischen Grafen Adolph vergleichen weise abgetretenen Ditmarfen, welche fich aber unter ba= nische Berrichaft begaben, zu bezwingen, verursachten, daß er zu Gunften der Stiftsedelleute, die fich fur die Besahlung feiner Silfstruppen verburgt batten, allen bestimmten erzbischöflichen Einkunften auf 3 Jahre eidlich ent= fagen und fich blos von zufälligen Einkunften erhalten Er trat im J. 1189 dem Bergog Beinrich dem Lowen die Graffchaft Stade ab, um durch deffen Freunds schaft aus seiner Roth geriffen zu werden, wurde aber dafür, weil Bergog Beinrich nun in Stade festen Buf hatte, und von dort aus weiter gur Eroberung feiner Lander um fich griff, vom Kaifer Beinrich VI. als des Berjoge Feinde, in die Acht erflart. Bald nach feiner Bus rudfunft aus England, wohin er unter diesen Umflanden auf ein Jahr geflüchtet mar, mußte er bei dem Berzoge

Hilfe fuchen, weil die Bremer als Freunde des Raifers und Teinde des Bergogs ibn nicht dufden wollten. Bald darauf gerieth er mit dem aus dem gelobten Lande gurud'= gekehrten Grafen Abolph in einen Krieg, worin er Stade verlor. Nach mancherlei andern Unruhen, die theils Fol= gen eines vergeblich erneuerten Angriffs des Ergbijchofs auf die Grafichaft Stade waren, theile daber rubrten, daß die gegen Bartwig erbitterten Bremer ibm bis zur volligen faiferlichen Begnadigung feine erzbischöflichen Gin= fünfte vorenthielten (welches auch durch Grafen Adolph bestätigt wurde, der aber dagegen von hartwig II. nebst dem Bogt der Stadt und allen feinen Beinden in den Bann gethan murde, der insonderheit megen der in der Stadt unbegraben liegenbleibenden Todten außerordentlich unangenehme Folgen hatte), trat endlich diese Begnadis gung im J. 1195 ein, nachdem der Erzbischof 600 Mark Lubisch erlegt, und dem Grafen Adolph das Schloß Sta= de nebst dem dritten Theile der Ginfunfte der Graffchaft zu Lehn überlaffen hatte. Das Land litt in diefen un= ruhigen Seiten fehr, befonders wurde die Gegend um Stade fart verwuftet. — Bei dem eingetretenen Rubes stande machte der Erzbischof einen Kreuzzug ins gelobte Land; allein nach feiner Rucktehr wurde diese Rube nach einigen Jahren durch die Erneuung der alten Streitigleis ten wegen der Grafschaft Stade unterbrochen. Gie wurs de im I. 1199 dem Erzbischof Hartwig vom Kaiser Philipp geschenkt, der dadurch seinem Gegenkaifer Otto wehe thun wollte. Ihr Befit wechfelte bierauf noch zwis fchen dem Graf Adolph von Schaumburg und dem Pfalzgrafen Heinrich, Gerzogs Seinrich des Lowen Sohn, bis Hartwig Stade im J. 1205 abermals eroberte und, nachdem diese Stadt mit ihrem Ochloffe und der gangen Grafschaft ihre Beherrscher 5 Mal gewechselt hatte, dies alles bis zu seinem im obengenannten Jahre ju Bremen erfolgten Tode behielt. In feine Stelle erwahlte das bremifche Domfapitel 25) den chemaligen Bischof 2B oldem ar von Schleswig, das bei diefer Geles genheit nicht befragte hamburgifche Kapitel aber den Doms propst Burchard ju Bremen. Diese streitige Wahl murde bald zu Burchards Vortheil entschieden worden feyn, besonders da der Ronig von Dancmart 2Boldemars und des ihn unterstüßenden Kaifers Philipp Beind, auf seiner Seite waren, wenn er nicht wahrend der dadurch herbeigeführten Unruhen gestorben mare. Unter diesen Umftanden blieb Woldemar 3 Jahre lang bis 1211 im Befige des Erzbiethums, und obgleich vom Papste 26) Gerhard I., Graf von der Lippe und Bischof ju Denabrud (+ 1219), ibm jum Gegenergbifchof gefest wurde, so erhielt sich Woldemar dennoch bis 1216, besonders durch den Kaiser Otto IV., seinen Bruder, den Pfalgrafen Deinrich, den Markgrafen Bernhard von Brandenburg, durch die Stedinger und Bremer begunsfligt und unterstützt, bis er von den beiden letztern verstaffen ins Kloster Lockum bei Hanover 30g, und daselbst als Mondy starb, mahrend der Kaifer und der Pfalgaraf als Gerhards I. bleibende Feinde, das ohnehin ficon genug gedrückte bremische Land noch weiter verwüsteten. - Alle Diese Unruhen endigt Pfalgraf Beinrich († 1227) durch einen furz vor des Eribischofs Tode im J. 1219 mit der bremischen Kirche getroffenen Bergleich, worin er derfels

ben sein ganzes Necht an die Grafschaft Stade, ingleischen die Propstei Wildeshausen, die Solle, die Munze und die Propstei Wildeshausen, die Solle, die Munze und die Pogtei von Bremen und dem neuen Lande abstrat, die Grafschaft aber auf seine Lebenszeit zu Lehn bestielt. — Hiedurch wuchsen nun die sonst noch nicht sehr bedeutenden Einfunste der Erzbischöfe, es wuchs aber auch das Ansehn des Domfapitels und der Abte. Die Stadt Bremen erweiterte, nachdem sie von der Herrschaft der sächssischen Gerzöge frei geworden war, durch Ausbreistung ihres Handels und ihrer Schiffahrt, so wie durch die weitere Bebauung des um die Stadt gelegenen Landes ihre Macht, und hatte bis auf diese Seit mit den Erzbischöfen wegen der Landesheheit über die Stadt noch seinen Streit gebabt.

Bierter Abschnitt ber mittlern Geschichte. Einschränfung der erzbischbestichen Gewalt durch die mach= sende Macht der Stadte und bas zunehmende Ansehn des

Rapitels und Adels. 3. 1220 - 1496.

Bu feinem Rachfolger wurde 27) Gerhard II. des vorigen Brudere = Cohn, damale Dompropft ju Pader= born, ermablt, und dies vermuthlich größtentheils aus Dantbarkeit gegen die Familie, weil fein Borganger Die Grafichaft Stade an das Stift gebracht hatte († 1257). Der über seine Wahl von dem abermals nicht befragten bamburgischen Domkapitel erhobene Streit wurde im I. 1223 dabin verglichen, daß legteres die ergbischofliche 2Burde unter Borbehalt der Concurreng breier feiner Dom= berren bei funftigen Wahlen der bremifchen Rirche ab= trat. Die erfien Unruhen verurfachte Gerhard II. die von dem Pfalgrafen Beinrich an feine Borganger abge= tretene Grafschaft Stade, indem der darüber im 3. 1219 getroffene Vergleich ben Rechten des jungen Grafen Otto, feines Bruders Cobn, und rechtmafigen Erben der Guter des Guelphischen Saufes gan; entgegen mar. In den dadurch veranlaßten Griegen mar Bergog Otto mit seinen Bundesgenoffen, dem Grafen von Wilpe und den Stedingern nicht glucklich, gerieth auch fogar im 3. 1226 als Bundengenoffe tes Konigs Woldemar in Danemark in einem holfteinischen Kriege, an welchem Erzbischof Ger= bard II. Theil nahm, in die Gefangenschaft des Grafen Heinrich von Schwerin. Mit mehrem Glucke erneuerte er im J. 1235 den Arieg wegen der Graffchaft Stade, und bed wurde fie am Ende des folgenden Jahrs aus un= befannten Urfachen der bremifchen Rirche auch fur die Bu= funft zugefichert. - In die Regirungezeit des Erzbischofs Gerhard II. fallt aud der durch Ermordung eines Priefters berbeigeführte Greuging mider die Stedinger, beren damals mehr als jest ausgedehntes Land unter der bre= mischen Rirche stand, so wie sie selbst seit dem 12. Jahrh. Unterthanen und zehentpflichtige Meier derselben waren. Die Stedinger murben besiegt, und nun vom papstlichen Banne loggesprochen. Unter der Regirung Diefes Erzbi= schofs muchs die Macht vieler Stadte und auch die Macht ber Stadt Bremen durch den immer mehr aufblubenden Sandel, der bier vorzüglich durch das Bierbrauen, und durch den Sandel mit fettem Bieb, Leder, Rafe und Butter aus Friesland fid, beb. Siedurd, wurde der Erg= bischof veranlaßt, nicht weit unterhalb Bremen die Wefer durch Retten und Pfable ju fperren, und diefe Gperrung durch ein angelegtes Schloß, Wittenburg genant,

zu behaupten, um eine von ihm beabsichtigte Sollerhes bung durchzusehen. Doch gerftorten die Bremer die Gper-Es erfolgte bierauf ein Friede gwifden dem Erg= bifchof und den Bremern unter Vermittelung des auf dem Schloffe Wittenburg befindlichen lippeschen Mitters Diedrich Gachte, dem gufolge die Bremer das Ochloß 2Bit= tenburg abbrechen, und dem Ergbischof dafür das Echloß Langwedel 3 Meilen oberhalb Bremen (im J. 1222) er= bauen mußten, ohne jedoch daselbst sollpflichtig zu wer= Rach einem hierauf gwischen beiden Theilen, dem Erzbischof und der Stadt Bremen, eingetretenen Ruhestand erhob fich im I. 1246 ein neuer Streit wegen ber von dem Guelphischen Hause an den Erzbischof übergegange= nen Abvocatie in Bremen, welche bei der finkenden Macht der Erzbischofe durch die Eingriffe der Bremer immer mehr in Abnahme gerieth. Biel trug bazu bei das damals ohne Ginwilligung des Erzbischofs entworfene bremische Stadtgefets, die Willfohre genant, wodurch die Rechte des Ergbischofs febr beeintrachtigt murden; doch murde der Streit noch in demfelben Jahre durch die Bestimmung der Rechte des erzbischöflichen Bogte in gerichtlichen Un= gelegenheiten beigelegt. Berlor der Eribischof bier gleich gegen die Stadt Bremen manches von der weltlichen Ge= walt; fo erweiterte fich diese boch fonft in andern Gegen= ben des Ergftifts befonders dadurch, baf die Grafen von Stotel und die Gerren von Bramstede Diese Advokatien an die bremische Kirche überließen. Uberhaupt schwach= ten beide lette ansehnliche Saufer durch übertriebene Freigebigkeit gegen die Rlofter des Landes und durch uble Haushaltung ihre eigenen bisherigen wohlbewahrten Rech= te jur Bermehrung der innerlichen Gewalt des Ergbischofs. In hinficht feiner geiftlichen Regirung bat die Ge= schichte eine große Reibe von Doeumenten aufbewahrt, Die viele Furfprachen, Begunftigungen, Unterftugungen und dergleichen ergablen, welche ihm die Papfte feiner Seit gewährten. Das Unsehn des Domkapitels wuchs, beson= ders, da von dieser Seit an, mit Ausnahme weniger Ge= lehrten, nur Personen von Adel in daffelbe aufgenommen wurden, und der Reichthum verschiedener Klofter flieg au= herordentlich durch große Schenfungen an dieselben. End= lich veranlaßte ihn fein fummerliches Alter mit Geneh= migung des Rapitels, feines Bruders Cobn, Graf Gi= mon, Bifchof ju Paderborn, jum Gehilfen anzunehmen, dieser konnte sich aber nach dessen Tode nicht auf dem erzbischöftichen Stuhle erhalten. Vielmehr wurde durch Stimmenmehrheit 28) Silde bold, ein Graf von Bruch= hausen und Archidiaconus zu Rustringen zum Erzbischof erwählt (+ 1275), mabrend die Mindergahl Graf Ger= hard von der Lippe, ebenfalls des vorigen Ergbifchofs Bruders Gohn, dazu bestimt hatte. Ersterer behielt gleich= wol den Borzug, da er nicht blos vom Papfie bestätigt ward, sondern seine Macht dadurch weit großer geworden mar, daß der furg guvor gedachte paderbornifche Bi= fchof Simon ibm fur Geld bas im Ergftifte Bremen gele= gene Schloß Langwedel eingeraumt, und er fich ebenfalls auch um Geld in den Befit des ergftiftischen Schloffes Borde (Bremervorde) gefest hatte. Wahrend Hildebold und Graf Gerhard noch mit einander um die ergbischofti= de Burde ftritten, fam Bifchof Simon durch die ham= burgischen Domberren aufgereist, auf den Gedanken, bei=

den den Rang abzugewinnen, und fand bei den ftreitba= ren Stedingern die gewunfchte Bilfe. Gebon batte er Quildeshaufen eingenommen, wurde aber auf bem Rud'= mege von dieser Stadt von dem oldenburgischen Grafen Beinrich dem Bogener, dem Wildeshaufen gehorte, und der die Partei feines Bettern, des Ergbischofs Gilbebold hielt, geschlagen, und entfam nur mit genauer Roth, als Mondy vertleidet, worauf die Stedinger der bremi= schen Rirche ewige Treue fdwuren (3. 1200). -Unfang der 15jahrigen Megirung Hildebold's war unru= Bald nach Besteigung des ergbischoftichen Stuhls erbaute er die Burg oder das Chloß Wartfleth an ber Wefer im heutigen Oldenburgischen, worüber zwischen ibm, der jum großten Nachtheil der Ctadt Bremen in einem darüber entstandenen Ariege die nachmals von ihm schlecht belohnten Friesen auf feiner Geite hatte, und der Stadt Bremen, Die den Weserstrom offen zu erhalten wunschte, bedeutende Swistigkeiten entstanden, welche jesoch unter Suziehung des Graien Johann X. von DIbenburg im 3. 1260 dabin beigelegt wurden, daß an bei= den Geiten der Wefer gwifden Blerum und Bremen ohne Bewilligung der Stadt und der Ruftringer fein Ochloß gebauet merden follte. - Bildebold mar überhaupt der Stadt febr gewogen, ob er gleich moglichft auf die Er= haltung der Gerechtsame feines Stuhls bielt. davon liefern feine in den 3. 1259 und 1262 ertheil= ten Bestätigungen der ihr von feinem Borganger gegebe= nen Begunstigungen, und bas, mas er ihr im 3. 1259 in seinem Bertrage wegen der Ergbischoflichen in der Stadt und deren Umgebungen auszuübenden Rechte nachließ. -Überhaupt that er vieles, um moglichft im Frieden zu leben. Alls daher die braunschweigischen Bergoge Albert und Johann aus einer unbefannten Urfache ihn mit einem Striege bedrohten, fo ruftete er fich zwar auf den Rothfall, erfaufte aber un= terdeffen den Frieden. - Er bereicherte die Rirche, an Die er auch im 3. 1270 Wildeshaufen brachte, bas ichen unter feinem Vorganger von derselben zu Lehn ging, und ift unter andern auch dadurch mertwurdig, daß er der erste bremische Erzbischof war, der Truppen um Geld in fremde Dienste gab.

Ein Bermandter Gildebolds 29) Gifelbert, Freiherr von Bronthorst, wurde durch einheltige Wahl zu feinem Rachfolger bestimt (+ nach Strang 1296). Den er= sten Streit in seinem Lande hatte er mit den an der El= be wohnenden Siehdingern, die, gleich andern Marschbe= wohnern, sich oft widerspenstig bewiesen. Er bezwang sie mit Lift auf einem zu diesem Sweck gum Schein zu Stade angestellten Turnier, wozu sich auch viele Rehbinger mit ihren Emporungehauptern einfanden, die hier theils getodtet, theils gefangen genommen murden. Gegen die Bremer bewies fich Gifelbert durch Hachgebung weltlicher Gerechtsame, und auf viele andre Weife fo gutig, daß er desmegen der Erzbisch of der Burger genant murde. Diese waren dagegen so wenig dantbar, daß er einst bei ei= nem Mufruhr derfelben aus der Stadt fluchten mußte.

Der folgende Erzbifchof 30) Seinrich I. mit dem Beinamen Goltorn, Decanus am Domfapitel zu Bremen, wurde, ungeachtet feines hohen Alters, dennoch einstim= 2019. Encyclop, d. 28. u. K. XII.

mig gewählt, aber er starb auch noch in demfelben Jahre (1295) nach 4 Monaten auf einer Reife von Bremen nach Stade zu Bremervorde, obne die papstiiche Konfirmation feiner Erbebung gesehen zu baben. — Nach seinem Tode erfolgte wieder eine freitige 28abl. Ginige mablien nad Gifeiberts vormals geaußertem Wunfche feinen Bettee 31) Kloventius, Edlen von Brontborft, und bremifchen Domidolafter, der fich gegen den von dem an= dern Theile gemablten Grafen Bernhard von der 2Bolpe, bremifchen Dompropft, nach langem Streite behauptete, da letterer, wie einige berichten, des Streites mude, feine Uniprude aufgab, oder, wie andre ergablen, wahrend des Steeites farb. Er brachte darin G Sabre zu, und stand darauf nur 4 Jahre der Kirche in Rube vor. ohne daß feine Regirung durch irgend etwas anderes aus= gezeichnet ware, als durch das in dieselbe fallende erste in der Christenbeit gefeierte Jubelfeft, das Papft Bonifacius VIII. im J. 1300 anordnete. — Papft klemens V. gab hierauf der bremifden Rirde einen neuen Ergbischof: 32) Johann, vaterlicher Geits aus einer Mitterfamilie. mutterlicher Seits aus tonigl. danifdem Weblute abstam= mend. Anfange war er Propft zu Rothschild und bier= auf Cegbischof zu Lund, wo er viele Verdrüftlichkeiten mit dem Ronige wegen Eingriffe in die Rechte der Kirche batte; - übrigens ein Mann, der neben feinen theologi= schen Kentniffen, auch wegen seiner großen Einsichten in die Rechtsgelehrfamteit und wegen feiner außerordentli= den Rechtschaffenheit gelobt wird. Co aut er in Bremen aufgenommen mar, fo viele Feinde fand er bald in feinem Erzstifte. Gleich nach dem Antritt seiner Regirung versagte ibm die hamburgische Geistlichkeit, bei welcher die alte Eifersucht wegen der ihrer Rirche entrogenen Rechte von neuem rege geworden, eine von ibm erbetene Unter= Der darüber entstandene Streit dauerte mehre Jahre, ohne daß die Samburger dabei etwas gewannen. Sein Schlof Borde (Bremervorde), welches Beinrich von Borg, ein nichtswürdiger Dienstmann der Rirche, befest hatte, mußte er erft nach einer eingeleiteten Belagerung in feine Gewalt zurückbringen. Alls die Bremer im J. 1308 um die sogenannte Stepbanestadt eine Mauer jo= gen, und fie dadurch in den Mingmauern der Gradt ein= schlossen, der Erzbischof aber dies ihm bedentlich scheinen= de Unternehmen nicht mit Gewalt hindern fonnte, fo rei= fete er jum Papit nach Bienne, um feine Beichwerden dagegen im Wege Mechtens auszumachen, ohne weiter et= was badurch ju gewinnen. Nach feiner Buruckfunft batte er hier zwar Anfangs Rube, im Ergitifte felbst aber ma= ren viele Dienstmanner gegen ihn. Er versuchte vergebend fich Ruhe zu verschaffen; auch an Sicherheit fehlte es ihm bald in Bremen selbst, nachdem er einen Geistlichen in der Stadt zum großen Berdruß des Rapi= tels und der Burger hatte gefangen nehmen, und auf das Schloß Langwedel bringen laffen. Geldmangel vergro-Berte feine Verlegenheit. 2lus diefer Urfache fand er auch bei den Ditmarjen, wo er einen Sufluchtsort suchte, statt Rube und Schutz nur Berachtung. Richt beffer ging co ibm ju Horden in Friestand, wo felbft eine Weibsperson ihn verhöhnte, und in Wildeshausen wurde er sogar gefänglich eingezogen, und sonst gemishandelt. Unter folden Verwirrungen wahlte das Domfapitel den Domfcholafter, Herzog Johann von Lüneburg, jum Adminisftrator des Stifts.

Der Erzbischof Johann, der sich in dieser leckten Beit in Friedland aufgehalten hatte, reiste nun nach Rom, und ließ alle seine Gegner und unter diesen natürlich auch den Administrator, Herzog Johann, eitiren, welcher in Person erschien, nach einem durch Schiedsmänner getrossenen Vergleich aber, wevon wenig gehalten wurde, bald starb und die Kirche in großer Verwirrung zurück ließ. Der Erzbischof, der nach seiner Rücklehr noch keine beffern Ausstichten für sich fand, entsernte sich abermals, nachdem er den Verdenschen Viscolaus zum Verzweser bestellt hatte, unter welchem es aber im Erzstiste nicht besser wurde. Doch allen Verdrüßlichkeiten, die er sich insonderbeit durch große Strenge zuzog, entriß ihn, nach 20jähriger Regirung im J. 1327 der Tod (zu Pazris oder Avignon).

Bei der allgemeinen Meinung, der Papst wurde der bremischen Kirche abermals einen neuen Erzbischof geben, und bei dem verwirrten Buftand des Ergftifts, der nichts Anlockendes, aber desto mehr Abschreckendes hatte, mel= dete fich niemand zu der erledigten Wurde. ?luf anhal= tendes Bitten des gangen Kapitels und vieler anderer an= gesehener Manner entschloß sich der vormalige Mitverwe= fer des Stifts 33) Burchard Grelle, Sohn eines bremischen Burgers und Dompropst, ein gelehrter, bescheide= ner, und allgemein beliebter Mann, wenn fich fein anderer finde, dieselbe anzunehmen. Er reifte nach Avignon zum Papfte, der durch feine perfontichen Gigenfchaften und durch die vielen ihm vorgelegten Empfehlungsbriefe für ibn gewonnen, ihn bestätigte. Gleich im ersten Sabre feiner Regirung (1328) hielt er eine Synode zu Stade, auf welcher die Bischofe von Schwerin, Lübeck und andre Suffraganen erschienen, deren Hauptzweck auf die Ber= befferung der anftogigen Lebensart der Beiftlichkeit gerich= tet war. Er stellte die Ordnung im Ergftifte wieder ber, lofete die verpfandeten Schloffer wieder ein, und übergab fie treuen Mannern. Diejenigen, welche fich dadurch fur zurückgefest hielten, traten als Feinde gegen ihn auf, in Berbindung mit den unruhigen Rebbingern. aber jog gan; ruhig aus dem Luneburgischen, aus 2Beft= phalen, Ditmarfen und Holftein Truppen gufammen, brachte die Rebellen gum Gehorsam und erbaute im Lande Rehdingen, um die Ginwohner beffer im Saume gu halten, ein Schloß (Kiekindeelbe), welches sie aber, fobald fie feinen Sod erfuhren, zerftorten. Huch die auf= rührerischen Ruftringer Friesen demuthigte er nach einem hartnactigen Widerstande, wie er denn auch den Bremern, denen er als seinen ursprunglichen Mitburgern fehr gewogen war, einst gegen dieselben Beistand leistete, da fie der Stadt durch Berbrennung ihrer Schiffe und auf viele andre Urt großen Schaden gufugten, und mit gleichem Glucke focht er gegen feine Feinde aus dem Berdenschen, die verheerend in die Bogtei Langwedel einfie= len. Allgemein bedauert ftarb er im 3. 1344.

Der folgende Erzbischof war 34) Otto I., ein geborner Graf von Oldenburg, sichon bei feiner Erhebung alt und

fummerlich, lebte auch nur bis ins 5te Jahr († 1349). Unter feiner Regirung fiel nichts mertwurdiges vor. De= sto wichtiger aber sind die Folgen, die nach seinem Tode der Unistand hervorbrachte, daß er bald nach dem Untritte seiner Regirung mit Einwilligung vieler Domberren, feinen Better, den Grafen Morit von Oldenburg, jum Ge= hilfen und Rachfolger im Eribisthume angenommen batte. Dieser aber wurde nicht Ergbischof, fondern 35) Gott= fried, geborner Graf von Arensberg, damals Bifchof zu Osnabruck durch die Majoritat der Wahlstimmen er= foren, und vom Papste bestätigt. Ingwischen batte der Graf Morit die ergftiftischen Amter und Schloffer, die versette Burg Thedinghaufen ausgenommen, im Befit, und verweigerte die von der Geiftlichkeit zu Gunften Gottfrieds als rechtmäßigen Erzbischofs gefoderte Abtretung der Stiftslande um fo mehr, je gewogener ihm in der Stille der Rath und die Angesehensten der Stadt Bremen waren, welche gleichwol wegen der papstlichen Beftatigung Gottfrieds fich dies nicht offentlich merten laffen durften, und deswegen die Neutralitat empfahlen. Das Bolt in Bremen aber feste dem Rath durch tumultuari= Sches Betragen und mundliche Auffoderungen fo fart gu, daß er gegen den Grafen Morik Feindseligkeiten beschlie= fen mußte. In diesem Rriege litt Die Stadt in ihren Umgebungen nebft dem Ergftiftischen Gebiet, durch Ber= heerungen außerordentlich, und Morit hatte fich der Stadt felbst bemåchtigen tonnen, wenn ihn nicht die Furcht vor der darin herrschenden Pest abgehalten hatte. Gin durch Vermittelung des Raths zu Bremen getroffener Vergleich machte dem Streit ein Ende. Man vereinigte fich dabin, daß Graf Morik im Befit der ergftiftifchen Guter bleiben, dem in seiner Wurde anerkannten Erzbischofe Gottfried aber eine jahrliche Apanage reichen sollte. Diefer Zustand dauerte aber nicht lange. Der Ergbischof, durch den Grafen Gerhard von der Hoya, der die verfette Burg Thedinghaufen im Befig batte, unterftußt, erneuerte uns ter dem Vorwande, daß Graf Morit ihn nicht gehörig achtete, auch seine Apanage nicht ordentlich verabfolgen ließe, den Streit auf mehre Jahre. Diefer führte nicht allein den großten Rachtheil fur den Sandel der Stadt Bremen berbei, fondern fie murde auch, weil fie jenes Streits wegen den Sansetagen in Lubed nicht beigewohnt, auch den Seeraubereien ihres Burgere Johann Solls mann nicht gesteuert hatte, vermuthlich auch noch andrer Urfachen wegen, einige Sahre aus der Sanfe gestoßen. Unter diesen linruhen frarb der Erzbischof Gottfried im Vergebens bemubte fid) nun abermals Graf Moris um die erzbischöfliche Wurde, worin vielmehr der Pauft 36) Albert II., einen Cohn des Bergogs Magnus von Braunschweig, den schon Erzbischof Gottfried im I. 1359 zu seinem Nachfolger bestimmte, nach manchen Schwierigkeiten seit dem I. 1361 bestätigt hatte. Auch mußte Morit, der vom Bergog Magnus in feinem Schloffe Worde belagert mar, bald aber fich ju einer Unterhand= lung bequemte, alles in feiner Gewalt befindliche ergftiftifche Land abtreten, behielt aber das Umt Sagen auf Lebenszeit. Sierauf wurde Albert II. mit großem mis litarifden Pomp in Bremen eingeführt, und ihm auf die gewöhnliche Urt von der Stadt gehuldigt .- Mehre geldfrefe fende Kriege während feiner 35jahrigen Regirung und übertriebener Auswand waren Schuld, daß er bei seinem Sode 1395 fast alle feine Schloffer verpfandet oder verschuldet

hinterließ.

In der Reihe der bremischen Ergbischofe folgt 37) Otto II. des vorigen Ergbischofs Bruders = Cohn, wel= der bis dahin gegen 8 Jahre Bischof zu Berden gewesen Er reinigte das Eriftift möglichft von schlechtge= finnten Leuten, deren Angahl durch die Gorglofigfeit fei= nes Vorgangers und unter mancherlei triegerischen Um= stånden sehr angewachsen war, verrichtete mit besonderm Eifer feine geiftlichen Amtegeschafte, bielt die ihm unter= geordnete Geiftlichkeit zu ihrer Pflichterfullung an, und befchloß, in weltlicher Rucksicht, die von feinem Borgan= ger und Dheim verfetten Gehloffer und Guter des Eri= ftifts wieder einzulofen. Durch Bermittelung des Raths ju Bremen fam er wieder in den Befis des Geloffes Ottersberg (3 M. von der Stadt), welches er wegen der festen Lage und des gerade in dem Burggraben durch die hineinfließende 2Bumme fehr anwachsenden 2Baffers ver= gebens belagert hatte. Das Schloß Langwedel aber (1 Dl. von Berden), überlieferten die dort festifigenden Lehns= manner des Stifts aus unbefannten Urfachen feinem Bruder, dem Herzog Heinrich von Braunschweig, welcher es ihm nur gegen Erlegung einer ansehnlichen Gumme Gel= des, die jedoch mit Buftimmung der Pralaten und Dienft= manner der Rirche über die Bauerauter vertheilt wurde, wieder einraumte. Er lofte aber nicht allein diese Schloffer und andre Guter ein, fondern erbaute auch im 3. 1404 das Schloft Neuhaus an der Ofte, befonders um durch daffelbe die oft unruhigen Bewohner des Landes Sadeln im Saum zu halten. Dieß wurde aber, wie est früher mit dem in der Rachbarfchaft vorhanden gewesenen Schloffe Schlickenburg am Ginfluffe der Ofte in die Elbe der Fall gewesen war, schon im Sahr 1420 von den Umberwoh= nenden wieder gerstört. Das Schloß Bederkese mit Su= behörungen hatten die Bremer feit dem 3. 1381 gur Salfte inne, und Erzbischof Otto II. erhielt es im Jahr 1396 von dem Rath ju Bremen unter der Bedingung, daß er es, wenn er nach 8 Jahren 7000 Mart Lubifch erhielt, dem Rathe gurudgeben follte. Rach Verlauf einiger Jahre trug der Rath auf Unstiften des damaligen Archidiaconus der Lande Sadeln und Wurften, Joh. Glamftorf, eben desjenigen, welcher Otto II. bald in der erzbischöflichen Wurde nachfolgte, bei demselben darauf an, ihm auch die andre Salfte des Schloffes gegen angemeffene Begah= lung zu überlaffen, weil die doppelte Dberherrschaft ju beständigen Streitigkeiten Anlaß gebe. Der Ergbifchof ergurnte über diefen Untrag fo febr, daß eine ichon in seinem Korper steckende Krantheit zum vollen Ausbruch fam, und er an derfelben im 3. 1406 oder 1407 ftarb.

Sein Nachsolger 38) Sohann II. aus dem Geschlechte der Slamstorse, hatte seit dreisig Jahren das Archibiaconat in den Ländern Hadeln und Bursten verwaltet, als er durch einstimmige Wahl und nach einem allgemeinen Wunsch den erzbischöstichen Stuhl bestieg. Große Gelehrsamkeit besaß er nicht, aber desto reicher war er an Ersahrung, an Beredsamkeit und Geissesgegenwart, wodurch er auch sast alle Streitsachen glückslich beilegte. Dabei war er sehr herablassend, und tam oft an die Tasel der Geringern. Den ihm vorgewersenen

Geis modte man wol richtiger eine lebenswurdige Gparfamifeit nennen, um fich in den Stand gu fegen, Die von Allbert II. verpfandeten, und von Otto II. noch nicht ganglich eingelosten Schloffer und Guter bes Stifts vollig eingu= lofen, mas er benn auch that. In hinsicht auf Beder= tefe dachte der Erzbischof anders, als in seiner frühern Lage; er hielt die Stadt von einer Zeit zur andern mit glatten Worten bin. Doch bequemte fich diese endlich, Die Stadtbremifche Salfte dem Ergbifchof auf Lebenszeit unter den Bedingungen ju überlaffen, daß der von ihm bestellte Umtmann beiden Theilen den Gid der Treue fchmoren follte, und im Fall das Gehloß von Jemandem ein= genommen wurde, fie ihre Arafte ju deffen QBiedererobe= rung vereinigen wollten. In einen andern Streit gerieth er im 3. 1408 mit den Bremern, die, geftüßt auf alte Briefe, nach welchen wider ihren Willen an der Wefer feine Festungen und Schlöffer angelegt werden follten, es ihm nicht verstatten wollten, daß er dergleichen bei dem jehigen Flecken Lebe an der Wefer erbauete, welcheb er in der Absicht begann, um die Wurster desto beffer im Saum zu halten. Alls der Erzbischof auf diese Protesta= tion nicht achtete, fo zerftorten die Einwohner von Lebe und ihre Rachbarn, besondere die Wurfter, gur Rachtzeit, was er bei Sage batte aufführen laffen, und warfen das Geschütz ins Waffer. Der Erzbischof nahm dies gwar fehr ubel, doch murde die Cache durch Bermittler beige= legt. Eben fo wenig tonnte er ein andres Ochloß, Die Stinteburg ju Stande bringen, welches er gleichfalls an der Wefer, naber nach Bremen bin, zu erbauen Wil-Auf folde QBeife führte er zwar teine gang lens war. ruhige, aber doch siemlich friedliche Regirung bis an fei= nen Tod im J. 1421.

Es erhielt 39) Nicolous, ein geborner Graf von Delmenborft, die Ergbifcoffliche Burde, die ihm fchon im 3. 1414 von dem Domfapitel versprochen mar, wogegen so wie gegen eine ansehnliche ihnen von dem Kapitel nach und nach vorgeschoffene Summe Geldes er und fein Ba= ter Graf Otto von Delmenhorst die ihm dafür verwfandete Grafichaft, felbst fo weit fie mehr, als die vorgeschoffe= ne Summe werth fenn follte, mit dem Ergfift Bremen vereinigten, doch murde diefe Bereinigung nachmale durch den Grafen Diedrich von Oldenburg, der die Beitumftan= de meife zu benunen mußte, wieder aufgehoben 5 . -Der Ergbischof Micolaus verdantte es den raftlofen Bemuhungen feines Borgangers, der alle verpfandete Stifts= guter eingeloft batte, daß er das gange Land schuldenfrei übernehmen fonnte. Dadurch wurde ibm der Antritt feis ner Regirung in den ersten Jahren sehr angenehm. -Rach einigen Jahren aber wurde er von dem Berzoge 28ilhelm zu Braunschweig und Luneburg mit Arieg überjogen, weil die Eingeseffenen ju Gorneburg im Bremi= fchen, unfern Stade, auch in Friedenszeiten fich ju fei= nem Rachtheil des unbesugten Beutemachens nicht enthal= ten konnten. Es kam zu ernsthaften Auftritten, wodurch daß beiderseitige Gebiet sehr verheert murde, der Bergog aber, der fein Sauptquartier in Berden hatte, endlich, nachdem das Alofter Garfefeld im Bremifchen nebft fei-

⁵⁾ S. Halem's Geschichte des Herzogihums Oftenburg I. 310 figg.

nem Gebiete von ibm febr vermiffet, auch die nicht weit entfernte Stadt Burtebude nebft Gorneburg, wiewol vergeblich, belagert maren, fich mit feinen Berbundeten gu= rucklieben mußte. — 216 die friefischen Sauptlinge Folfe Ulena und Decorom Broode fich beiriegten, unterftuste der Ergbischof nebft andern Geafen und Berren den Bestern, wurde aber in der für fie ungludlichen Schlacht bei Detem (im J. 1426) gefangen, jedoch durch des glucklich geretteten Grafen Dietrich von Oldenburg und der Stadt Bremen, befonders des dafigen Burgermeifters Jobann Baimer Bermittelung (nad) Brang, obne Lofegeld) bald wieder in Freiheit geseht. Diefer Brieg, und andre Umflande brachten den Ergbischof in eine schwere Schuldentaft, welche ein Unleiben nach dem andern, und die Berpfandung mehrer ibm frei überlieferter Guter und Schlöffer nothwendig machten. Bon feinen Glaubigern bart gedrängt, nahm er erst den Grasen Otto von der Hona zum Coadjutor an, und als diefer die übernom= menen Berpflichtungen nicht erfullte, übertrug er im J. 1435 dem reichen Abt Balduin von Luneburg das Ergftift, welcher, nachdem er schon 38,000 Gulden erzbi= schöflicher Schulden bezahlt hatte, und der Anmeldung der Gläubiger kein Ende war, sich rechtskräftig nur auf Bejahlung der Edulden beschrantte, die der Bifchof Di= colous mit Einwilligung bes Domfapitels fontrabirt batte. Aus seinen übrigen Geldverlegenbeiten und daber entstan= denen perfontiden Bedrangniffen riffen den Ersbifchof feine Bermandten, der vorbergenannte Graf Dietrich von DI= denburg und deffen Cobne, und thaten es gern, weil Graf Dietrich, wie angedeutet worden, die Grafschaft Delmenhorst wieder von dem Erzstifte getrent, und mit dem Oldenburgischen auf immer vereinigt batte. schof Nicolaus farb im J. 1437 auf dem Schloffe gu Delmenborft, wo er fich feit übertragung der ergbifchofli= den Regirung an Balduin beständig aufgehalten batte.

Dieser 40) Balduin, ein gelehrter, tluger und er= fahrner Mann, übernahm nach seines Vorgangers Tode das Eriftift nur unter der Bedingung, daß er feine 21b= tei ju Luneburg beibebalten und auch bafelbft webnen durste. Der Papst verstattete ihm dies auf 6 Jahre. 200 Diefe fich ihrem Ende nabten, farb er im 3. 1442, und wurde nicht, feinem Wunfche gemäß, in Luneburg, fon= bern im Dom ju Bremen begraben. Gein Hachfolger 41) Gerhard III., geborner Graf zu Bona, ein außerst friedlich gefinnter Deann, wußte den Anlaffen ju Streitigfeiten fo gefchieft auszunveichen, daß er dem Erzbisthum bis an seinen Tod († 1363) 21 Jahre bindurch gang in Frieden vorsteben konnte. Ingwischen glaubten doch die Stadte Bremen, Stade und Burtebude von ibm in ib= ren bergebrachten Gewobnheiten und Privilegien terma= fen beeintrachtigt zu fenn, daß fie im 3. 1445 den 216= fcbluß eines Bundniffes für nothig erachteten, dem Erzbischof bei Eingriffen, die er machen mochte, gemeinschaft= lich zu widersteben, und ibre Swiftigfeiten in Gute, oder durch die 2Baffen auszumachen. Er wurde febr geliebt, und nach feinem Absterben wegen der darauf eintretenden unruhigen und friegerischen Seiten febr ver=

Ihm folgte 42) Seinrich II., Graf von Schwarzburg, durch einmuthige Lucht des Domfapitels im J.

1463, als er sich erft im 23sten Lebensjahre befand, auf Empfehlung des, der Gage nach damals jum Erzbischof bestimmten Dompropftes, Johann Rode, eines Obeims des gleichnamigen auf unfern Beinrich folgenden Erzbi= fchofs, eines auch wegen feiner Verbindungen mit dem papitliden Sofe, we er Corrector bullarum apostolicarum mar, einftufreichen Mannes, in Gefolge eines Unfuchens von Geiten des Grafen von Edmarg= burg, des Baters, mit dem gedachter Rode auf feinen oftern Reisen nach Rom in Befantschaft gerathen war, und der bei einer gablreichen Familie ihn gebeten batte, bei Gelegenbeit einem feiner Gobne ju einer ansehnlichen geiftlichen Quirde gu verhelfen. Im dritten Jahre feiner Megirung (1465) wurde Geinrich auch zum Bischof zu Munfter erwählt, und anderte nach vorgangigem, dem munfterichen Domkapitel gegebenen Berfprechen, mit Bustimmung bes Papstes, seinen Sitel dabin, bak er fich Bifchof ju Munfter und Administrator bes Erzbisthums Bremen fdrieb, womit man in diesem Ergbietbum eben fo wenig, als mit der Verlegung feines Wohnsitzes nach Münfter zufrieden mar. Gin Mann jedoch von großem Verstande, Alugheit und Heldenmuth regirte er beide Stifte mit feltenem Glud. Die vielen Striege, welche er mit dem Grafen Gerbard von Oldenburg, mit den Friefen, auch als vom Kaifer Friedrich III. ernannter Generaliffimus gegen den Berjog Marl den Rubnen von Bur= gund und sonst führte, gehören nicht in die Geschichte des herzogthums Bremen; nur fen bemerkt, daß es in jenen unrubigen Zeiten auch in dieser Provinz nicht an Ver= beerungen fehlte, und fie zu außerordentlichen Geldbeitra= gen genothigt mar. Ginen nachtheiligen Ginfluß auf das-Eriftift batte feine fast beständige Abwesenbeit aus dem= felben Seine bremischen Gintunfte jog er von dort meg. Die bremifden Ochloffer, Burgen, Mublen und fonftige ergbischöfliche Guter verfielen, und konnten wegen Mangels an Gelde nicht ausgebeffert werden; verschiedene Landqu= ter waren verpfändet, die meiften Aleinodien nach Dunster gebracht, und der bremischen Kirche in öfonomischen Angelegenheiten nur trübe Aussichten erbfinet, dagegen die Stadt Bremen feine Abwesenbeit weistich jur Bergrößerung ihrer Macht, ibres Unsehens und ihrer Gerechtsame benutte. Doch bleibt ibm ber Ruhm, bag er für die öffentliche Sicherheit auf den Beerstraffen forgte, befonders seitdem er durch Erneuerung alter Anspruche auf Delmenborft fich in den Befit des dafigen Schloffes und der Grafschaft gesetzt batte, welche er jedoch, gegen feine dem bremischen Domtapitel gegebene Susage, nicht wie= der mit dem Ergftift Bremen, wogu fie ichon chemals ge= hort hatte, sondern mit dem Bisthum Munfter vereinigte, wobei fie bis jum Jahre 1547 verblieb († 1496).

III. Reur Geschichte. Erster Abschnitt. Die 7 letten Erzbischöfe bis zum westphälischen Frieden und der Seeularisation des Erzbischums. J. 1496—1648.

Die traurigen timstande, in welchen Beinrich II. das Erzbisthum zurückgelassen hatte, verursachten, daß die mehrsten Mitglieder des Domkapitels, damit das Stift sich erholen möchte, sich nach einem reichen und die Ruhe liebenden Rachfolger umsahen. Deswegen sielen die meissten Wahlstimmen auf den gelehrten, frommen und willsfährigen Dompropst Johann Rode den Jüngern,

eines Rathsberen Gobn, der damals etwa 52 Jahre alt war, und in der Meibe der bremischen Ergbischofe 43) Johann III. genant wird. Ronnte er auch mabrend feiner Regirung aus mehren Urfachen nicht immer ben Brieden erhalten, fo tamen doch dem Eriftifte die großen Guter febr ju Statten, Die er von feinem Obeim, Dem Dompropft Johann Rode bem Altern geerbt batte; da fich aber viele vornehmere Personen im Domiopitel befanden, die, fo mie der gange Landadel und die Stadte des Ergflifts, lieber einem Ergbischof von noch angesebenerm Geblute geborcht hatten, j. B. dem Bergog Johann von Sachsen : Lauenburg, oder Graf Dito von Oldenburg, die fich auch beide um diefe 2Burde bemubten, fo er= weckte dies dem Eribischof Johann Mode gleich Unfangs vielen Berdruß. Doch er blieb Ergbischof und nabm fcon im J. 1500 mit Genehmigung des Domtapitels den Ber= jog Christoph, einen Cobn des Bergogs Beinrich von Braunschweig, damals erst 13 bis 14 Jahre alt, jum Coadjutor an, um durch diefe machtige Verbindung fich Beistand gegen seine widerspänstigen Landesstände und unru= bigen Rachbarn zu verschöffen. Denn damals war er in einem bereits im 3. 1499 begonnenen Reiege mit dem Herzog Magnus von Sachsen-Lauenburg begriffen, der, un= ter andern Urfachen, aus Mache, daß fein Bruder, Ber= jog Johann, bei der 2Sabl jum Erzbischof übergangen war, von dem ibm jugeborigen Lande Sadeln aus das jum jekigen Bergogthum Bremen gehorende Land QBur= ften erobern wollte. Berlor gleich der Bergog Magnus jest einstweilen sein Land Badeln durch das 28affengluck der Truppen des Erzbischofs und der mit ihm verbundeten Stadte hamburg und Bremen, fo fonnte fich doch bald der Ergbischof mit feinen Bundesgenoffen gegen den Berjog nicht mehr balten, nachdem biefer noch jenem erften Berlufte feines Landes die damals fo berühmte große oder fdmarge Garde in Gold genommen batte, welche das Bremifche, besonders die geistlichen und Stiefterguter au-Berft verbeerten, aber die adeligen Guter der Dienftman= ner der Mirche verschonten, weil diefe es gegen den Erg= bifchof mit seinen Feinden bielten. Bon dem Musgange Dieses Krieges schweigen die Geschichtschreiber, und bleiben bei dem Untergange der Garde fteben, welche vom Konige Johann von Danemark und feinem Bruder, Bergog Friedrich zu Holftein, in Gold genom= men, um die aufrührerischen Ditmarfen vollig zu unter= jodien, in den Dithmorfischen Sumpfen ihr Grab Wahrscheinlich wurde iener Grieg bald nach dem Abzuge der Gorde in Gute beigelegt. Die Friesen, die bald nach dem Regirungsantritt des Ergbischofs Johann Rode ibre Freiheit gegen ibn bebaupteten, wurden im J. 1502, durch bingugekommene Vermittelung der Städte Bremen und Luneburg und der friegerischen Wurfter da= hingebracht, ihn wenigstens jum Schein für ihren Beren anzuerkennen.— Vertbeidigten die Qurfter fur das Mal die weltlichen Rechte des Errbifchofs gegen die Friefen, fo wollten fie doch bald darauf felbst im 3. 1504 fich ibm in burgerlichen Ungelegenheiten nicht unterwerfen, obgleich fie fich feiner Aufficht in geiftlichen Angelegenheiten nicht entjogen. Dies führte friegerische Unruben fur den Ergbischof herbei, so wie es auch der Fall mit seinem Rach= folger im J. 1518 war, wobei aber am Ende nichts her=

austam, als daß viele ihr Leben verloren, viel Weld vers filmendet, und bedeutende Strecken des Stifts guin groß= ten Rachtheil der Landleute vermüßet wurden.— Andre, gum Theil tleinere, Streitigteiten, auch mit ber Stadt Dremen, woran diefer Ergbifchof Theil nahm, ibergebe ich, und bemerke nur noch, daß er bis an seinen im I. 1511 am 4. Decbr. ju Bremervorde erfolgten Tod in ber letztern Salfte feiner Regirung, befonders in den letzten 5 Jahren, in denen er auf dem bremischen Schleffe Sa= gen, als feinem Leibgedinge, obne jedoch feinen Ginfluß als Erzbischof aufzugeben, lebte, mehr Rube, als in der erfiern genoß, wozu obne Sweifel seine machtigen politi= fchen Berbindungen das Dleifte beitrugen. Gein unge= druftes Registrum bonorum et jurium ecclesiae Bremensis, aus welchem bin und wieder Berschiedenes auch abgedruckt worden ift, ungeachtet fein Inbalt von Stadt= bremifden Schriftstellern verschiedentlich in Unfpruch ge= nommen wird, ift fur die Geschichte des Ergitifts, und fein im 3. 1511 gu Strafburg gedrucktes Missale ecclesiae Bremensis wegen seines chemaligen Gebrauchs und feiner jegigen Geltenbeit wichtig 6).

Der Rachfolger Diefes Erzbischofs war fein bisberi= ger Coadjutor 44) Christoph, (f. nachber). 2116 Johann Rode ibn noch sehr jung sum Coadjuter angenommen, batte er fich ansbedungen, das Stift, so lange er wellte, selbst zu regiren, und sein Coadjutor, dem der Untritt der erzbischöflichen Regirung vom Papste Alexander erft mit dem Cintritt in fein 27ftes Lebensjahr jugefichert mac, ob er gleich wegen Johann Rode's Tode etwas früher er= folgte, follte fich nicht anders, als dazu eingeladen, in kirchliche Angelegenheiten mischen. Johann regirte es auch wirklich bis an seinen Sod, ungeachtet Christoph un= terdeffen ichen im 3. 1502 auch zum Bischof zu Berben erforen war, bebielt fich jedoch in den letten Jahren fei= nes Lebens, wie oben bemertt ift, nur die Burg Sagen im Bremischen zum Leibgedinge vor. — Die Negirung Christophi, dem die Stadt Bremen wegen der vom Ergbifchof Johann Rode nicht abgegebenen Regirung deswe= gen auch erst im 3. 1512 gegen die Confirmation der bis dabin von der Stadt erworbenen Privilegien, gleichwie Stade und Burtebude, auf die gewöhnliche Art huldigte, war von langer Dauer, aber auch febr unrubig. Geine fast beständige Abwesenbeit von Bremen entfernte ibn von der Sorge für das Eristist, wenn er anders überhaupt dazu geneigt gewesen mare. Die im 3. 1517 durch ibn gefchebene Errichtung des noch ju Stade fortdauernden Bofgerichts und einige andre gute Verfügungen, find ge= gen das Elend nicht in Anschlag zu bringen, in welches Die 3. 1517, 1518, 1527, 1545, er das Land fürzte. 1547 und 1557 waren besonders unglückliche Striegsjahre für das Eriftift, und infonderbeit auch für das beutige Bremifche. Die großen, zu verschiednen Zeiten angerich= teten Berheerungen der Wrisbergischen Boller, der Goldaten des Ochmalfaldischen Bundes, der Einwohner des Landes 2Burften und der Creditoren des Ergbijdhofs (un= ter denen die von Pent and Mecklenburg feiner Ochulden halber das Rlofter Harsefeld unfern Stade und die um=

⁶⁾ Ausführliche Nachrichten von Johann Rode liefert Cafe fel Bremensia 1. p. 1 - 92. und p. 259-341.

liegende Gegend durch Plunderung und Brand verwufte= ten) mußten das Land zu Grunde richten. Der Mangel an Gerechtigfeit und Sicherheit, die Armuth des gang ausgesogenen Landes, die schweren Prozesse zu Rom und Speier, und die Beeintrachtigungen von deffen Rachbarn, vermehrten das allgemeine Unglud des Landes. Durch des Erzbischofs unordentliche Sanshaltung, feine außer= ordentliche Verfchwendung, weitläufige Prozesse und vielen toftbaren Reifen wurden Schulden auf Schulden ge= bauft, fo daß er in die tieffte Armuth fant. Dies ver= anlagte junachst die Verpfandung der Stifteschlöffer und Gater. Bei den daraus gufammengebrachten, aber langft nicht zureichenden Summen mußte es bem Erftern nebft famtlichen bremifden Landstanden noch unangenehmer fenn, daß fie mit ihrem Landesherrn jum Beften des Ergftifts und gur Begablung feiner ungeheuern Schulden fo viele Bertrage schloffen, von denen er feinen hielt. Dieser traurige Buftand verurfachte gulegt, daß fein eigner Bruder, Bergog Beinrich ber Jungere von Braunschweig, dem Rapitel den Rath gab, ihn abzuseben, in ein Klofter einzusperren, und die Regirung selbst zu übernehmen, welches bas Rapitel ingwischen zu thun Bedenken trug .-Alls hierauf Erzbischof Christoph sich vergebens auf einer Reife jum Kurfurften Joachim II. ju Brandenburg nach Berlin um einen Stellvertreter bemuht hatte, ber ihn gegen eine jahrliche Apanage aus allen feinen Berlegen= heiten herausreißen follte, und wobei er durch die Bermittelung des Aurfürsten fogar junachst auf feinen Better, Herzog Fran; Otto, Harburgischen Theile, mit dem er in Beindschaft gelebt batte, um fo mehr, da er der ihm fo verhaßten Reformation ergeben mar, rechnete, entging er, wiewol er schon unter andern in den 3. 1541 und 1552 wegen feiner Rechtshandel beim faiferl. Stammergerichte auf eine Zeitlang fuspendirt war, dem Schimpf der Abfegung durch den auf der Ruckreise zu Sangermunde am 22. Jan. 1558 im 71. 3. feines Alters durch eine ftarte Erfaltung berbeigeführten Sod.

Nach diefen Grundzügen des politischen Lebens diefes Erzbischofs tomme ich auf die unter seiner Regirung be= gonnene, und auch im Bremifchen eingeführte Reforma= tion, wodurch fie von einer andern Seite bochft mert= Da er ein wolluftiger Mann mar, ber würdig wird. drei offentliche Concubinen ju Berden, Rotenburg und Bremervorde batte, auch fast an allen Orten, wohin er fam, feine Beifchlaferinnen hielt, fo hatte man glauben follen, daß er fich um die Religion nicht viel befummert Doch fang er oft im großten erzbischoflichen Dr= nate und in hochster geistlicher Gravitat, mit einer fchonen Stimme Meffe, fiellte viele Betfahrten und Kreuz-umgange an, fliftete ftrenge Orden, groang die Berdenfchen Domherren zu Abschaffung ihrer Concubinen, ein fo fchlechtes Beispiel er ihnen auch in diefem Stude gab, und nothigte fie oft, des Nachts mit ihm in die Metten zu geben. — Der Reformation feste er fich durch die graufamften Mittel entgegen. In Berden ließ er viele Leute, die derfelben geneigt waren oder schienen, ums Les ben bringen. Muf fein Anstisten wurde Seinrich von Butphen, ter feit dem 3. 1522 eine Beitlang in Bre= men Luthers Lebre zuerft gepredigt hatte, am 11. Dec. 1524 ju Sende in Dithmarschen, und der bremische Pre= diger Johann Bornemacher verbrant; abnlicher Handlungen zu geschweigen. Insonderheit hatte er im J. 1547 um der Religion willen gefährliche Absichten gegen die Stadt Bremen und das gange Ergftift, die er durch Raiserliche Ariegsbeere auszusühren gedachte. fah bald ein, daß es ihm im Ergfifte Bremen nicht ge= lingen wurde, fich der Reformation, wie es von ihm im Stifte Berden geschah, ju widerseien, weil er fich im lettern gewöhnlich aufhielt, und die Stande leichter un= terdrucken konnte. Die Urfachen, warum im Bremifchen die Reformation einen fchnellen Fortgang gewann, fchei= nen folgende gewesen zu feyn: 1) das seit dem 15. Jahrh. fehr gestiegene Unfehn der bremifden Stande, und die dagegen durch die immer mehr eingeschränften Rapitula= tionen der nen erwählten Erzbischofe gesunkene Gewalt der lettern; 2) des Erzbischofs große Armuth, welche ibn außer Stand fekte, feinem Willen durch Gewalt Rads-drud zu geben; 3) feine fast beständige Abwesenheit ans dem Ergftift, worin deswegen das Domfapitel und die Stande fast gan; nach ihrem Belieben regirten; 4) Dan= gel an freiwilliger auswartiger Bilfe, ba er fich fogar die ihm zunächst verwandten benachbarten Bergoge gu Feinden gemacht hatte; 5) der allgemeine Widerwille, den er fich durch feine landverderbliche Megirung jugegos gen. Unter folden Umftanden breitete fich die Reforma= tion also auch im Herzogthum Bremen unter Christophs Regirung fonell aus 7).

Doch genug von diesem Erzbischof. Ihm solgte sein jüngster Bruder, 45) Herzog Georg zu Braunschweig und Lüneburg, geb. 1494, — welcher Ansangs seit dem T. 1532 designirter Nachfolger des bremischen Dompropstes Franz Grambke auf dessen Sterbefall, seit dem T. 1535 Dompropst des Stifts zu Koln und seit dem T. 1553 Bischof zu Minden gewesen war, — im Jahr 1560 im verdenschen Bisthume nach († 1566). Er war dem lutherischen Lehrbegriff zugethan. Da er indesen als ein schon ziemlich bejahrter Mann zur erzbischösstlichen Lücken wurde, so war natürlich seine Registung nicht von langer Dauer, aber doch friedlich. Hier stehe nur die in seine weltliche Registung gehörige Bemerkung, daß die Stadt Bremen ihm das Schloß Ottersberg, 3 Meilen von gedachter Stadt, in dessen Besitz sie sich nach der bekannten Schlacht bei Drakenburg im T. 1547 gesescht hatte, im T. 1562 wieder abtrat, und dies Schloß nebst dem daven genannten Amte seit jener Zeit mit dem zehigen Herzogthum Bremen vereinigt gewesen ist.

Långer, wie er, regirte nach ihm 46) Seinrich III. ein Sohn des Herzogs Franz I. von Sachsen-Lauenburg, welcher nachmals im I. 1574 nach vielen vorhergeganges nen Wahlstreitigkeiten zugleich Bischof von Paderborn und Osnabruck wurde, und im I. 1585 an den Folgen eis nes unglücklichen Sturzes vom Pferde zu Bremervorde sein Leben beschloß. Er war im 19. I. seines Alters unter der ausdrücklichen Bedingung zum Bischof erwählt worden, daß sein Vater seine Ansprücke auf das bisber streitige Land Qurften, auf die Herrschaft Bederkese und

⁷⁾ S. Lappenberg über den Anfang ber Reformation im Stifte Bremen in Pratje's Gerzegthum. Bremen und Berben I.

auf die Elmischen Guter im heutigen Bergogthum Bre-Dies geschah sogleich im Jahr men aufgeben follte. 1567 durch einen Regeff, welcher auch ein gegenseitiges Schutbundniß entbalt, und unter andern feftfest, daß dem Bergog Beinrich mabrend feiner Minorennitat von dem Domfapitel, dem bis dabin die Berwaltung des Erg= stifts naturlich überlaffen blieb, halbjabrig 500 Joachims= thaler aus den Gutern des Erglifts gegeben werden Noch war er nicht lange jum Ersbischof er= wahlt, als ju einem von den Turfen gegen das romifche Reich unternommenen schweren Kriege das Ergftift zu den Kosten 24,000 Thir. beitragen mußte. — Unter den rubmwurdigen Anordnungen, welche die Regirung diefes Erzbischofs auszeichnen, gehort die Abfaffung des bremi= ichen Ritterrechts, welches auf einem zu Volkmarft, nicht weit von Basdahl, dem jetigen vieliabrigen Ber= famlungsorte der bremifden Ritterschaft, gehaltenen Rit= tertage im 3. 1577 glucklich ju Stande gebracht und im 3. 1673 guerft gedruckt wurde 8).

Der folgende Erzbifchof 47) Johann Adolph, britter Gohn des Bergogs Adolph, des Stammvaters der Herzoge zu Schleswig und Solftein Gottorp, war im 3. 1575 geboren, im 3. 1585 jum Erzbischof zu Bremen und im J. 1586 jum Bijchof ju Lubeck erwählt. folgte er in der vaterlichen Landebregirung nach des Ba= ters Tode und dem unverhofften fruben Absterben feiner beiden dem Bater succedirenden altern Bruder im 16. 3. Sum Erzbischof zu Bremen mar er unter feines Allters. der Bedingung erwählt worden, daß er fich fo lange mit einem gewiffen Jahrgelde begnugen follte, bis die von feis nen Borfahren verfetten ergftiftischen Guter wieder ein= geloft waren. Er verheirathete fich im 3. 1596 mit 2lu= gufte, der Schwefter des Ronigs Christian IV. von Das nemark, womit das Domkapitel zu Bremen unzufrieden war, weil nach der neuern Konstitution die evangelischen Eribifchofe unverheirathet bleiben follten. Dies verans laßte ibn, noch in demfelben Jahre als bremifcher Erzbischof zu resigniren; doch blieb er Bifchof zu Lübeck bis jum 3. 1608, da ihn auch hier fein jungfter Bruder Jo= bann Friedrich wie fruberhin im Ergbisthum Bremen folgte 4).

Eben gedachter Herzog Johann Friedrich von Schleswig-Holftein (geb. 1579 am 31. Aug.) bestieg also als 48) Erzbischof zu Bremen den Stuhl. Bu dieser Wahl hatte das Kapitel die concurrirenden Stande, als die Nittersschaft nebst den Städten Bremen, Stade und Burtehude durch gewöhnlichen, unterm 7. Sept. des Jahrs 1596 dastirten Anschlag an der Dombirche zu Bremen auf den besvorstehenden 22. Oft. eingeladen. Hierüber entstanden

aus einer bis jest unbefannten Urfache Mishelligkeiten zwischen dem Domfapitel und ben Standen, welche die Folge hatten, daß das Kapitel fich nach dem unweit Ctade gelegenen Stlofter Barfefeld begab, und bafelbft fur fich die 28abl Johann Friedrichs vollzog. Das gefchah nicht ohne Widerspruch der Ritterfchaft und übrigen Stande; doch wurde aller Streit durch die eintretende Ber= mittelung des Ronigs von Danemark, des Bergogs Ill= rich von Mecklenburg und des Herzogs Johann Adolph ju Solftein durch einen ju Bastahl angefangenen, und ju State im 3. 1597 am 6. Januar geschloffenen Bergleich beigelegt. — Das Wichtigste aus der Regirung dieses Erzbischofs, der sich zwar im I. 1600 mit der als testen Tochter des Grafen Johann von Oldenburg verlobte, fie aber nicht ehelichte, ift der Umftand, daß die erftere Balfte des fur ihn und das Bergogthum Bremen fo nachtheiligen 30jahrigen Kriegs in dieselbe fallt. Raiferliche Urmee unter bem Grafen Tilly und bas Beer des Konigs Christian IV. von Danemark brachen in das Bremifche ein. Letterer entließ alle Unterthanen des Ers flifts ihrer Pflichten gegen daffelbe und gegen ihren bisberigen Beren, entfeste Diefen feiner Wurde, und beftellte feinen Cobn, den Pringen Frie drich, jum Coadjutor. Im Kriege hatte der Ergbischof Johann Friedrich vormals dem Kaifer viele wesentliche Dienste geleiftet, fonnte ibn aber nicht dazu bewegen, ibm wieder jum Be= fits feiner Lander zu verhelfen. Tene Dienste erkannte der Raifer zwar an, entschuldigte fich aber mit dem beruch= tigten Coifte de restituendis bonis ecclesiasticis, weldies den Erzbifchof fur unfabig ertlarte, geiftlichen Gutern vorzusteben. Er drudte dabei feine Soffnung aus, der Ergbischof murde Bremen gegen die Buficherung einer anståndigen Apanage dem Erzberzoge Leopold Wilhelm überlaffen. Die Raiferliche Armee drang hierauf ind Ergstift Bremen, befeste daffelbe, und hoffte den fich wi= derfetsenden Ergbifchof felbit in ihre Gewalt zu befommen. Diefer eroberte jedoch im J. 1631 nach der Leipziger Schlacht das Bremifche (nebft dem Berbenfchen) mit Silfe der Schweden, in deren Sanden er diese Lander ließ, als er im 3. 1634 am 3. Cept. im Altentlofter bei Bur= tehude fein unruhiges Leben beschloß. Der unruhigen Beiten ungeachtet erschienen wahrend feiner 38jahrigen Regirung manche nutliche und heilfame Berordnungen. Aluggezeichnet zu werden verdient fein Soift 1603 vom Projef in Saubereifachen, worin er mehr Borficht und glimpflichere Behandlung gegen die der Sauberei verdach= tigen Personen eruftlich anbefahl. Huch ift feine vermuth. lich bald nach dem 3. 1607 erfcbienene Kangleiordnung 10), als ein Produkt jener Seiten fur Beforderung der Rechtes pflege und fur Kentniß des Geschaftsgangs ungemein wichtig.

Die Reihe der bremischen Erzbischofe beschlieft 49) Friedrich, zweiter Prinz des Konigs Christian IV. in Danemark, geboren zu Sadersleben im J. 1609 am 18. Marz, ein gelehrter Fürst und großer Beförderer der Geslehrten. Er erhielt schon im J. 1616 eine Domherens

⁸⁾ Es wurden darin die atten Rechte, Gewohnbeiten und Privitegien, welche die erzstiftische Ritterschaft in Ansehung der Succession in ibren Erb- und Stammgutern und in andern Kässen von jeder gedaht batte, in ein gewisses Spsiem gebracht, und auf diesem Wege fur die Zutunft manchem Prozesse vergebeugt, die Besorgniß zu Familienzwistigkeiten auch späterbin durch eine neue Bearbeitung des Werts, das darauf im I. 1739 zum Orne befordert wurde, nech ungemein verringert, wenn nicht ganzlich gehoben; s. Pratje Altes und Reues ill. 8 fgg. 9) Seine sernere Lebensgeschichte gehort in die hetsteinische Geschichte.

¹⁰⁾ G. von Ende und Jacobi Samfungen für Geschichte und Statefunde aus ten braunschweig etuueburgischen Churtanden, 1. Th. S. 27 fgg.

ftelle in Bremen, wurde 1618 im 9. Jabre feines Altere Coadilutor zu Berden, und 1621 Coadiluter des Erzbisthum's Bremen. Er succedirte zwar im 3. 1634 gleich nach feines Bergangers Tode, tonnte ober Die faiferliche Confirmation nicht eber erreichen, bis fein lonigl. Bater, als Bergeg von Bolfiein, und auch er felbft in diefer Gi= genschaft nebst dem Domlapitel gleich den andern Stanben bes Meichs fich jur Bollgiebung bes prager Friedend= Diefer Umftand, und die febluges verbindlich machten. im Bremischen fortdauernden Kriegsunruben versbaerten Die ibm zu leistende Guldigung bis zum 22. Marg 163711). - Wobrend der Ibjabrige Strieg noch mutbete, entstand im 3. 1644 auch ein heftiger Rrieg gwifden ber Ronigin Chriftine von Schweden und dem Konige Christian IV. in Danemart, welcher fur das Ergfift Bremen die Folge hatte, daß der ichwedische General, Graf Bang Chriftoph von Konigsmark mit aller Macht in daffelbe eindrang, noch in demfelben Jabre das Ochloß Langwedel, im folgenden aber die Stadt Stade nebft den Schloffern Ottereberg und Bremervorde, welches die ergbischoftiche Mesiden; war, eroberte, dadurch das Land dem Seepter feiner Ronigin unterwarf, den Erzbischof veetrieb, und den bremischen Diftrift bis zum westphälischen Frieden (1648) im Besitz bebielt, in welchem es nebft dem Bisthum Berden dem Ronigreiche Schweden jur Schadloehaltung fur Die aufgewandten Rriegstoften als ju fecularifirende Lander un= ter dem Titel von Bergogthumern überlaffen und gum Reichblichn erflatt wurde. Ingwischen erhielt Diefer Erze bifchof nach dem Sode feines toniglichen Baters im Jahr 1648, und ba fein alterer Bruder bas Jahr guvor obne Erben gestorben mar, unter dem Ramen Friedrich III. die raterliche Krone, die er bis an seinen im 3.1670 erfolgten Cod trug.

Reue Geschichte. Zweiter Abschnitt. Die schwedische Regirungsperiode, 3. 1648-1712.

Die nun dem schwedischen Seepter unterworfenen Serzogthümer Bremen und Verden wurden sofort in Registungs, Justigs und Konsusterienangelegenheiten unter eine Verwaltung gesetht, wobei es auch bei den nachmaligen Veränderungen der weltlichen Besiker dieser Länder, unsgeachtet mancher im Laufe der Zeit herbeigesührten Versänderungen in zufälligen Dingen, im Allgemeinen unversändert blieb 12). Sämtliche höhere Landescollegia ethicketn ihren Sis, der sonst in Bremervorde gewesen war, in Stade, wie es noch heutiges Tages der Hall ift. Auch wurden den Bremers und Verdenschen Landesständen und der Ritterschaft bald nach dem Anfange der schwedischen Regitung (den bremischen Landesständen und der dassgen

Nitterschaft namentlich durch einen allgemeinen Abschied oder Landtagereces d. d. Bremen den 30. Juli 1631) ibre altbergebrachten Gerechtsame bestätigt; die vom Ro-nige Mart XI. im 3. 1692 beigefügte s. g. Erläuterung der bestätigten Privilegien der bremischen Stände, durch die sie bedeutend eingeschränkt wurden, bob Ronig Georg II. von Großbrirannien, als Herzog von Bremen, da er im 3. 1732 am 30. Juli die Landesständigen Priviziegien bestätigte, gänzlich auf 13).

Co bald die Konigin Christina jum Besis der Bremenfchen und Berbenfchen gander gelangt mar, fing fie auch bier an, die Domanial= und geiftlichen Guter gu verschenten, und sie trieb diefes weiter, als irgend einer ihrer Vorfahren. Die ansehnlichen Guter der Domkapi= tel, alle Aloster im Lande, verschiedne Amter und Bleffen u. f. w. wurden von ihr an 89 ihrer vornehmften Gi= vil = und Militarbedienten, Leibargte und andre verschenft. Dadurch gerieth das Finangwesen auch in diesen Provin= zen ganz in Verfall. - Mach einem frühern Versuche, den Rarl X. Guftav gleich nach Chriftinens Thronentsagung madte, demfelben durch ein angefestes Reductionstolle= gium aufzuhelsen, welcher aber großtentheils wegen der unruhigen Beiten feinen Sweet verfehlte, riß endlich das unter Karl-XI. auf einen festen Tuß gefete Reductions= follegium die Krone Schweden — das Hauptland mit den Rebenlandern — aus diefer Verlegenheit. Damals wurden denn alfo auch die in den Bergogthumern Bremen und Berden verschenkten Guter wieder eingezogen 14). - Gegen die Mitte der fonigt. schwedischen Regirunge= periode trat auf eine Zeitlang eine politische Veranderung ein. Schweden wurde im J. 1675 in die Reichsacht er= flart, weil es mit den gegen das teutsche Reich immer noch feindseligen Frankreich ein Bundniß geschloffen und fich hatte verleiten laffen, dem am Oberrhein triegfuh= renden Rurfürsten von Brandenburg burd einen feindlis den Ginfall in feine Lander unter dem General Wran= gel eine Diversion zu machen. Damit nun unter diesen Umständen teine andre benachbarte Macht die Bergogthus mer beseigen mochte, vereinigten sich der Herzog Georg Wilhelm von Celle, der Herzog Rudolph August von Braunfchweig-Wolfenbuttel, und der Bifchof von Munfter, Bernbard von Galen, diefe Lander bis jum Musgang der Sache in Befit zu nehmen, um mogliches Un= beil von fich felbst zu entfernen. Die beiden Bergoge nahmen Stade und den großten Theil des Berjogthums Bremen, der Bischof aber das Bergogthum Berden und den junachft daran grangenden Theil des Bergogthums Bremen ein, ohne daß eine wesentliche Beranderung in der Landesverfaffung gemacht wurde. - Diefe interimiftische

¹¹⁾ Sie fand in der Demfirche Statt. Diese alte, berühmte Kirche war seir dem 3. 1561, da Dr. Albert Hardenberg nach den von ibm genannten Unruben, aus der gedachten Stadt und dem niedersächsischen Kreise entsernt werden war, verschlessen gewesen; Erzbischof Kriedrich aber, welcher der turberischen Cenfessien eifzigft zugethan war, stellte, aller Protestationen des bremischen Stadtmegistrats und der von demsethen ergriffenen gewaltsamen Maßregeln ungeachtet im 3. 1638 am 23. Sept. den nech daselbst fortdauernden Gottesdienst in derselben wieder her. 12) S. tönigt. schwedische Instruction vom 20. Juli 1652 für die Bedienten bei Genvernir und Regirung der Herzogthumer Biemen und Verden in Pratze's Altes und Reues B. 4. S. 1 – 98.

¹³⁾ S. turger, dech gründlicher Bericht von den altbergebrachten und confirmieten Gerechtsamtelten der leblichen Landstande und Ritterschaft des Gerzegth. Bremen in Pratze's Herzegth. Bremen in Pratze's Herzegth. Bremen in Bratze's Herzegth. Bremen in Pratze's Herzegth. Bremen und Verden III. 197—402, ingleichen: Joa. Nie. Goetze commentatio de origine, statu hodierno juribusque praecipuis ordinum provincialium ducatuum Bremens. et Verdensis. Goetting. 1795. 4. — Bom bremischen Abet insonderheit, s. Pratze Altes und Reues 1. 241 fgg. 11. 103 fgg. 111. 1 fgg. IV. 151 fgg. V. 201 fgg. VII. 187 fgg. XI. 171 fgg. 14) Weitere Rachricht ven der Geschichte diese Denationswesens s. in Pratze Herzegth. Bremen und Berd. V. 327 fgg.

Befehung horte mit dem J. 1679 auf. Marl XI. kam zur Ruhe, entsagte weislich allen Kriegen, und dachte nur daran; seinem durch die Kriege geschwächten Reiche eine festere und glücklichere Berkaffung zu geben, woran denn jene Länder auch Theil nahmen.

Neue Geschichte. Dritter Abschnitt. Die interimistische Danische Periode (3. 1712 — 1715) und Großbritannisch= Hannoversche Regirungszeit seit dem 3.

1715.

Unter seinem Sohn und Nachfolger Rarl XII. er= fuhren diese Bergogthumer eine doppelte neue Berande= rung der Landesherrschaft, zuerft die Danische, und dann die Großbritannisch = Hannoversche. Die Striege, welche Rarl XII. unaufhörlich in weit entlegenen Landern führte, fein dadurch geschwächtes Reich, und Umftande, Die in der Vorzeit ihren Grund hatten, veranlaften den Ronig Friedrich IV. in Danemark, im I. 1712 am 31. Juli eine Armee von 11,000 Mann in 2 Kolonnen über die Elbe zu fegen, mit welcher er nach 5 2Bochen Stade er= oberte und dadurch herr des Bremen = und Berdenschen wurde. Doch überließ er sie im 3. 1715 am 11. Juli dem mit ibm verbundeten Konige von Großbritannien als Kurfürsten von Braunschweig=Lüneburg gegen 6 Ion= nen Goldes, worauf die wirkliche Ceffion am 15. Ott. desselben Jahrs erfolgte. Rach Rarls XII. Tode (1718) entsagte auch die Konigin Ulrike Eleonore, welche die Mothwendigkeit erkannte, ihren Landern Frieden und Ru= he wieder zu geben, ihren Ansprüchen auf diese Bergog= thumer gegen Erlegung von 1 Million Thir., und 90,000 Thir. Schadloshaltungsgelder, über welchen lettern Punkt beide kontrahirende Theile sich im J. 1729 am 18. Hug. ju Samburg verglichen. — Su diesen angeführten Sum= men, welche Sannover auf die Erwerbung der beiden Ber= zogthumer verwandt hat, fonmen noch andre beträchtli= de Summen, welche jur Ginlbfung verpfandeter Domanen erfodert wurden. Doch schlägt Scharfis) das Gange, was die Erwerbung jener Provingen gefostet bat, mit 21 Million Thir. ju bod an, indem er das Geld, welches von Zeit zu Zeit zum Ankauf von Peivatgutern und Privatgerechtsamen im Lande, ju großen Deichsun= kosten u. s. w. verausgabt ist, mit Unrecht zu demjenigen zahlt, wofur diese Bergogthumer ursprünglich von Sano= ver erworben sind, wiewol diese Provingen dem Monige fonst allerdings diese 2½ Millionen und wol noch ein meh= res getoftet baben.

Unter Königlich Großbritannisch Fannoverscher Nesgirung genosien die Bremen- und Verdenschen Lander eine langjährige Ruhe, und der Boblstand des Landes stieg insonderheit auch durch die im J. 1750 begonnene und immer sortdauernde Moorkultur, wovon schon die im J. 1790 in den Annalen der braunschweig-lüneburgischen Kurlande S. 704 fgg. gegebene Übersicht Erstaunen erresgen nuß. Nur der Hährige Krieg führte vorübergehende übel herbei. Der Lüneviller Friede (1802) arrondirte das kleine Gebiet der jehigen freien Hansestadt Bremen, und entzog zur Erreichung dieses Zwecks dem Herzogthum Bresmen die alte Metropolitansirche mit ihren Jubehörungen

und einigem angrangenden Gebiete. Gleich darauf außerte der große frangofische Mevolutionökrieg auch seine nach= theiligen Folgen auf die Bremen = und Verdenschen Pro= vingen, als Rapoleon dort das Statsruder führte. Franzosen beseiten nebst den übrigen hannoverschen gan= dern auch diese in den 3. 1803 — 1806. Die damalige ilberlaffung derselben an Preußen dauerte nur bis zur Schlacht von Bena. Um dieselbe Beit erfolgte die franjofifche Wiederbesetung. Bieles vom Bremen = und Ber= denschen murde darauf den im 3. 1810 errichteten ephe= merischen Ronigreiche QBeftphalen zugetheilt, aber gum Theil bald wieder von demfelben durch des damaligen frangofischen Machthabers Willen getrent und seinen Sta= ten einverleibt, bis fie durch die neuften Ereigniffe wiederum ih= rem rechtmäßigen Landesherrn zufielen. (Schlichthorst.)

Bremen (Hamburg.) Crybisthum. (Sindl. Gco= graphie). Karl der Große theilte Gachfen, sobald er daffelbe fie unterworfen zu haben glaubte, in Bisthumer aus. Fur Bremon an der Wirraha murde der Britte 2Billehad 787 jum erften Bifchof geweiht, und der Die= tropole von Roln unterworfen; aber erft der Bertrag von Sal; (803) befestigte diese Cinrichtung. Fur die überel= bifchen Gadhen wurde fodann 811 ein Bisthum in Sam= burg errichtet, dem Beridag vorstand, von Ludwig tem Frommen 817 wieder aufgehoben und der Sprengel unter Bremen und Berden fo getheilt, daß der Bifchofffit felbft in des lettern Loos fiel. Bei den Bedürfniffen des nor= bischen Miffionars S. Ansgarius stellte Ludwig das Stift 831 wieder ber, und fette diesen als Erzbischof des gan-zen unbekehrten Rorden ein. Die Kathedrale zerstorten 845 Die normannischen Seerauber vollig, und daber ver= fette Ludwig der Teutsche, nach Bifchof Leuderich von Bremen Tode, 847 Angar an dieses Stift. Berden ent= fagte allen Unspruchen auf den vormaligen Untheil an der Hamburger Dibcefe, und auch Roln gab feine Metropo= litanrechte über Bremen auf, und fo wurde 858 aus der Brenifchen und Samburgischen Parochie ein einziges Ergftift gebildet, (jedoch noch mancherlei Unfechtungen ausgeseit) dem die nordischen Bischofe zu Suffraganen bestimt wurden, wovon aber endlich nur die fpatern Bi= fchofe im übereibischen Slavenlande Lübeck, Rageburg, (Mecklenburg) Schwerin gereitet wurden. Geit der neuen Sersterung Hamburgs (1072) wurde der erzbischestliche Stuhl fur immer gu Bremen aufgeschlagen, und von Diefer Kathedrale der Sitel all ein (feit 1223 gesetlich) geführt. Samburg fam bei Diefer Bereinigung in Das Berhaltnif einer abgesonderten Proving, blieb aber ftets eine von Bremen gefchiedene Kirche, das fortdauernde eigene Doms stift behielt auch bei der QBabl des gemeinschaftlichen Oberhaupts Rechte. Diefer Buffand dauerte bis zur Re= formation und dem Qonabrucker Frieden, durch welchen (Art. X. §. 7.) die geiftliche Berrichaft gan; zerfiort, und in deffen Folge auch 1650 das Bremer Domkapitel von dem neuen Bergog Bremens, der Strone Schweden, vollig aufgelofet murde, mabrend das Samburger bis gur allgemeinen Berweltlichung der teutschen Stifter fortbe= ftand, wo dann die Ctadt foldes durch den §. 27. des Meichs = Deput. = Hauptschluffes vom 25. Febr. 1803 er= warb und aussterben ließ.

So theilte sich das Erzstift Bremen in zwei gang

57

¹⁵⁾ Annalen ber braunschweig . ineburgifden Rurlande 6ter Bahrgang S. 305 - 322.

ung. Encyclop. d. av. u. R. XII.

verschiedene Sprengel, ben subwestwarts der Elbe belege= nen, und den norde oder oftelbijden, Mordalbingien im Mittelalter genant. Ersterer follte nach Starls des Gr. Bestimmung die Landschaften Aligmedia-und Lorgon von fachfiich teutscher Erde, Ruftringen, Offringen, Abangia, Rorden von den friesischen Fluren begreifen. Wir baben über die Gränzen des Bremischen Sprengels, wie über Die des benachbarten Berdens eine Urtunde von Rarl dem Gr. und 788 ju Speier ausgestellt, welche zwar der Form nach nicht echt, und worin Bieles interpolirt ift, dem Inhalte nach aber vor der Kritik besteben mag. Hienach lief die Oprengelgrame des Bisthums Bremen vom Rordener Meerbusen in Ofifriesland an, langs der Ruffe der Rordfee bis jur Elbe (fo daß Gelgoland außerhalb Dieser Linie ju Schleswig bleibt) und in Dieser berauf am Samburger Sprengel bis jur Lube, wo das Ber= denfche Bisthum Rachbar wird, und von biefem fluß auf einem, im Einzelnen noch nicht völlig aufgetlarten Bege zur Ofte, Otter, Wünnme (Worpe?) zur Wefer (zwischen Bremen und Verden) in dieser herauf und wieder auf die bitliche Geite berüber, einen tleinen Strich zwifden dem Berdenschen und Minden fchen Eprengel, fo weit der Lorgoe auf diefer Seite der Wefer fich auß= breitete, einfreisend, dann wieder auf das westliche Ufer swifthen Nienburg (Mindensch) und Bucken (Bre-misch) über, etwa auf der Granze zwischen Ober- und Unter-Graffchaft Hona zur Hunte, wo fie auf die Diocefe von Donabruck fließ, zwischen Wartenburg, zu lets= terer, und Oldenburg, ju Bremen gehörig, über diesen Bach und von da an längs dem Münsterschen Sprengel, auf ziemlich unerforschter Schneide nach Hurid), Diefe Stadt felbst zu Diunfter laffend, und von da gur Morder= Ems, fo daß auch die Insel Bant munftrisch bleibt. In fpåterer Zeit fand eine Abanderung Statt, indem Verden, für die Wiederabtretung des ihm zugetheilten Striches der Hamburger Parochie, einen Erfatz zwischen Elbe und Wefer erhielt, den man wol mir mischen Worpe, Wumme und Kaltenbacher Moor fuchen fann.

Diefes Land war in 5 Archidiakonate vertheilt: 1) den des Domdechants (wahrscheinlich blos die Stadt und deren Weichbild begreifend), 2) des Dompropste, 3) des Bicedoms, von Sadeln und Burften genant, beide im Often der Wefer, 4) von Buden (fachfischer) und 5) Ruftringen (friesischer Erde) im Westen des Aluffes, (S. über die Grangen und Eintheilung des Ergbisth. Bremen von Delius. Werniger. 1808. 8. und Wedetind's Ber= mann Berg, von Sachf. 1. Borarbeit. S. 98-109 auch : Noten zu einigen Geschichtschreibern des teutsch. Mittelal= ters 1. Heft S. 48 ff. und S. 1 ff. von Limes Saxonious im Nordosten der Elbe, vergl. Archiv der Ge-fellschaft für alt. teutsche Geschichtet. 3. B. S. 657.) Das hamburger Bisthum mag nach der erften Ginrichtung wol alles Land zwischen Elbe, Eider, Bille und Trave, oder wenigstens der sächsischen Landwehr (Limes saxonicus) haben begreifen follen 1); unter Otto I. wurde dann

952 Albenburg fur Glavien abgeschieden 2), der ftete und im Ganzen unglückliche Rampf mit den flavischen Stame men ließ diese vorrücken, zerftorte Aldenburg, deffen Oprengel mit an Samburg fiel, es verengte diefen Raum immer mehr, fo daß der früher fachfische Untbeil von 2Bagrien gan; verloren ging, und auch das eigentliche Holstein fehr vertleinert, und dadurch, bei der Wiederer= oberung, Raum fur den (erneuerten Aldenburger) Lubef= ter Sprengel murde 3). Die Grange, welche baber in ber fpatern Beit das überelbische Sachsenland und deffen Stift hamburg batte, mar folgende: Der damalige Saupt= strom der Elbe (wabricheinlich die jest fogenannte: Dove Elbe) mit den nordlich deffelben liegenden Infeln 1), na= mentlich mit Ginschluß von Billwerder, und der jeht gu= gedeichte Urm der Bille, welcher diese Infel von Rorslach und Altengamme trennte 5), an der Bille berauf, und dem Rateburger Sprengel ju der Bereinigung ber beiben Hauptarme bei Trittom, welches hamburgifch war. Dann die Wasserscheide zwischen Bille, Trave, Schwentine und Schwale auf der einen, und Alfter, Bram, Stor bis sum westlichen Ufer der Gider (namlich der eigentlichen Quelle von Bordisholm füdlich) anderer Scits, neben Lübeck hin. Alfo Stormarn, Dithmarfen und das cigentliche Bolftein. In Diefem gangen Diftrift ubte ber Propst des Hamburger Domstifts die Rechte des Archi= diatons, der Dechant aber die über die Stadt Samburg und deren Gebiet 6). (Delius.)

Bremen, eine freie Stadt des teutschen Bundes, welche noch wegen ihrer Verbindung mit den letten Hansseschaften Lübert und Hamburg den Titel einer freien Hanssestat sübert. — Bremen liegt an der Wesser unter 53° 4′ 57″ Br. und 26° 27′ 5″ um sich her ihr geschlossenes Gebiet. Die Wesser theilt sie in 2 ungleiche Halten, wovon die größere Altstadt auf der rechten, die kleinere Neustadt auf dem linten User der Wesser sich ausbreitet; zwischen beiden zieht sich der Werster hin, dessen unterster Iheil in die Stadt gezogen ist, und außer den Wällen sieht man noch eine Vorstadt. Das heutige Bremen besteht mithin aus 3 Iheilen: der Altstadt, der Reustadt und der Vorstadt. Beide erste waren vormals mit Wälslen und Bastionen umgeben, und so start besestigt, das

¹⁾ Daß fpater ber Bezirf bis jur Peene und dem Demmin ausgedehnt wird, helmold I. c. 2. 6. n. 1. ed. liangert bezieht fich auf die Beit, wo das Biethum Albenburg in Wagrien, wels ches fur die Claven gestiftet war, ichen untergegangen, und ber

Unfpruch auf beffen Sprengel, oder bie Refte beffelben mit Samburg vereinigt maren. Berben muß feine frubern Diechte auf bem öftlichen Etbufer bei ter Stiftung von Atbenburg mit aufgegeben haben, denn wir finden nachher nirgende einer Ermabnung, vielmehr murde bei der Stiftung Rageburge die Billgrange durch ben Ergbifchof von Bremen.Bamburg bestimt. Urf. Beinrich d. Lowen. 1158 bei Westphalen II. 2033.

2) Abam von Bremen bei Lindenbrog. Fabricius B. 2. K. 8. S. 18. Helmold B. 1. K. 12. Nr. 4 ff. u. K. 20. Nr. 2, S. 33 u. 60. a. a. D., wenn K. 79. Nr. 2. S. 157. Wagrien nicht genant wird, fo liegt wel nur ein Austaffungeverfeben jum Grunde. 3) Im 1150 (Helmold (B. I. R. 24. S. 65, R. 79. S. 158.) von Ergbischof Bartwig, bevor Beinrich ber Lowe die Investitur erlangte. 4) Undere laffen fich die foremabrenden Unfführungen der Elbinfeln in den fpatern Diplomen, find fie gleich ans der Urt. von 834 gefloffen: omnes quoque paludes infra sive juxta Albiam positas - infra ejusdem terminos parochiae ponimus, nicht wel er-5) Bedetind Moten 1. 65. feit ber Stiftung von Rageburg. Urf. 1158. Weffebalen 2. 2034. 6) Das Wir geichniß ter Benefizien der Propftei ift noch erhalten. Gtapborf Damburg. Rirdengefc 1, 467.

fic wol eine Belagerung anszuhalten im Stande maren: da indeß theils die Unterhaltung zu kostbar fiel, theils auch bei der Große der Stadt ihre Bewachung die States krafte überstieg, so bat man sie in neuern Zeiten in Pro= menaden und englische Partien verwandelt. 21us denfel= ben führen 6 Thore in das Freie, die Stadt hat in ih= rem Innern, besonders in der Altstadt, gwar viele frum= me und enge Straffen, die mit Baufern aus dem Mit= telalter befest find, indeß machen diefe immer mehr beffern Gebäuden Plat, und die Reuftadt ift nicht allein regel= maßiger angelegt, fondern befist auch manches gute Ge= baude in einem modernen Style. Große offene Plate find gar nicht vorhanden; schon und lebhaft ist immer die Beferbrucke, Die Die beiden Stadte verbindet, wenn gleich ihre Struftur lange der Dresoner und 28ur3= burger Brucke nicht gleichfomt. Unter den offentlichen Webauden steht das alte gothische Mathhaus mit seinen Ge= wolben, worin der atteste Mbeinwein aufbewahrt wird, oben an: andere offentliche Gebaude find die Borfe, der Schütting, wo fich die Alterleute oder Meprasentanten der Raufmannschaft versammeln, das Gieghaus, der Gchuszenwall, der Marstall, die Wage, die Mornhäuser und als Privatunternehmungen bas Schauspielhaus und bas Museum, letteres ein Bereinigungspunkt der gebildeten Volksklaffen. Unter den 9 Rirden ift die Domtirche als die Mutterfirche des gangen Berg. Bremen mertwurdig; fie war bisher die einzige lutherische Kirche in der Stadt und unter ihr befindet fich der berufene Bleiteller mit fei: nen unverwest erhaltenen Radavern. Die Liebfrauen=, Martins=, die Stephans= und Neuftadtfirchen gehören den-Reformirten, in der Ansgarfirche predigt ein reformirter und lutherischer Geiftlicher, die Vorstadt enthalt ebenfalls 2, das Armenhaus 1 Kirche. An wiffenschaftlichen An-ftalten bestehen das feit 1823 Lutheranern und Reformir= ten gemeinschaftliche afademische Gymnasium, 1 Real= schule, 1 Seefahrtöschule, mehre Elementarschulen und Privatinstitute, auch besitt die Stadt auf dem Rathbause eine Bibliothet von 16,000 Banden und ein fleines Mu= feum. Unter den milben Stiftungen find das Johanniskloster, jest eine Irrenanstalt und Hospital mit 1 fleinen Sirche, 1 Sospital für bejahrte Frauenspersonen, 1 21r= menhaus, 1 Bospital fur alte Schiffer unter dem Ramen Seefahrt, 1 luth., 1 ref. Waisenhaus, 3 Witmenhäuser, 1. sogenannter Proven bei der Rembartstirche, 1 Begui= nenhaus und mehre fogenannte Gottesbuden als freie Wohnungen für bedürftige Perfonen; es fehlt alfo in diefer freien Stadt nicht an Unterftusungen aller Urt, es ist auch ein Armeninstitut vorhanden und die Armenan= Stalten find neuerdings fehr verbeffert. Die Ungahl der Bauser, die in den beiden Stadttheilen und in der Borstadt stehen, beläuft sich auf 5850, die der Einw. auf 38,000, worunter etwa 14,000 Reformirte und 1000 Juden, der Deft Lutheraner, die bisher die unterdrückte Partei in der Stadt bildeten und erft feit neuern Zeiten mit den Reformirten gleiche Rechte erhalten haben. Die Einwohner giehen ihre Rahrung aus den Fabriken, aus der Schifffahrt und auß dem Handel. An Fabriken waren 1806 in der Stadt 1 Amidonfabr., 10 Baumfeidenmanufalturen, 1 Bleiweiße, 2 Bremergrunfabr., 3 Buchdruckereien, 1 chemische Fabr., 3 Cichorienfabr., 5 Effigbrauereien, -8

Barbereien und Leinwanddruckereien, 2 Fifchbeinreifiereien, 2 Garnmonufafturen, 5 Butfabr., 5 Stallbrennereien, 2 Ramlotmanufakturen, 3 Rattundrudereien, 11 Mortidbneis dereien, 2 Leimfiedereien, 2 Lichtsiehereien, 4 Leinenma= nufalt., 1 Papiermuble, 9 Rafibwebereien, 1 Cchnallen= fabr., 1 Segeltuchweberei, 4 Geifenfiedereien, 2 Giegel= latfabr., 59 Wollenstrumpswebereien, 70 Sabatsfabr., 5 28ollengarnmanuf., 6 Buckerfiedereien, 2 Swillichmebereien und 1 Swirnbleiche. Ginige find feit der frangofischen Ufurpation gwar aufgegeben, bafür aber neue an bie Stelle getreten, andere leiden unter dem Fluche der Beit, der auf die gange teutsche Manufaltur wirtt, und erwar= ten erft von der beffern Butunft einen neuen Schwung. Indef fieht ce jest um das Bremeniche Fabritweien wol nicht schlimmer, als vor jener Periode. Die Cchiffahrt hat dagegen feitdem an Thatigfeit zugenommen; die Bremer unterhalten nicht allein Seefcbiffe, sondern fie theilen fich auch mit Münden in die Schiffahrt der Wefer, doch nehmen die Bremer daran bei weitem geringern Untbeil, indem 1788 von 247 Kabrzeugen, die damals von Bresumen nach Münden abgingen, nur 2 Bremer waren. Um Defto wichtiger ift die Secfahrt: 1806 hatten die Bremer 178 1817 201 Schiffe in See, wovon in letterm Jahre 11 auf den Beringsfang ausliefen, Die übrigen fich aber über Die Oftsee, über die britischen, frangosischen und spanischen Meere, selbft bis nach Rordamerita verbreiteten, jedoch aus Storfarenfurcht felten über Cadir binaus fich in das mittellandische Micer magten. 1817 gingen 11 Bremen= fche Schiffe durch ben Sund. Swifden Samburg und Bremen ift die Wattenfahrt durch Bortschiffe, Die etwa 30 bis 40 Laften tragen, bedeutend, indem gewohnlich von Brenten nach hamburg 100, von Samburg nach Bremen 70 dergleichen Schiffe damit beschäftigt find, noch ftar= fer aber die Guterspedition auf der Achfe, die von Bre-men fich nach Stade richtet und bei den Sandchauffeen im Bremenschen oft beschwerlich ift. 2Bird einst der Ma= nal, der quer durch das Bergogthum fich giebt, gur Schiffahrt eingerichtet fenn, so wird dies den Verkehr zwischen den beiden Stapelfladten febr erleichtern. Die Bremenfche Gee= schiffabrt wird vorzüglich durch den Mangel eines Bafens behindert; große Seefchiffe tonnen auf der Wefer nur bis an den Oldenburgifchen Gafen ju Brade, geringere bis Begefack, dem der Stadt jugeborigen Bafen, gelangen, mo fie bann lofden und bas Gut auf Leichterschiffen oder großen Booten nach Bremen ichaffen muffen. Bur ge= ringe Schiffe tonnen an die Raien gelangen. 1797 liefen in diesen 3.5afen 1018, 1803. 201, 1817. 1223 und 1823. 1098 Schiffe ein. Der Sandel ift von dem meisteften Umfange, und bat fich in neuern Seiten noch erweitert: er umfaßt das gange teutsche Weiergebiet und alle Gegenstande der teutschen und frangofischen Produttion, der oft= und westindischen Rolonialwaren und der teutschen, frangosischen und britischen Fabritation, doch find und feine betaillirte Sandelbliften darüber befant. Die ausgebreitetsten Geschäfte macht es in Bordeaurwei= nen; diefe merden aus ber Quelle auf ber Mutter gego= gen, erhalten bier Schnitt und Appretur, werin die Bremer es unter allen Seutschen am weitesten gebracht haben und in Europa in dieser Kunft nur von den Bordeaurern felbft übertroffen werden, und geben von bier aus durch

452

beide Sachsen und Westphalen; doch hat in neuern Sei= ten die ftartere Verbreitung der Franten= und Mbeinweine in Leutschland, Die jum Theil durch die Weinreiter ber= vorgebracht ist, so wie der ftartere Impost in den preu-fischen Staten dem Bremenschen Sandel beträchtlichen Eintrag gethan. 1806 fand man in Bremen überhaupt 290 Kaufleute, 57 Kommifionare und Spediteure, 10 Lotteriekollekteure, 3 Buchbandlungen, 4 Apotheker, 6 Banquiers und Wecheler, 4 Affecuradeure und 22 Mafler aller Urt. Man rechnet, daß ber Bremer Sandel boch nur I des Samburgischen ausmache. Die Stadt befit ihre eigene Wechselordnung, und hat als Beforderungs-mittel des Sandels eine 1815 eröffnete Girobant, eine Discontotaffe feit 1817, und eine Beringefischereigefellschaft, auch ein eigenes Geerecht und Berfe. Gie balt 2 Sabr= und Rofimarite, 4 Pferdemartte, 1 Lufasfreimartt, 2 Stubl= und 2 Brodmarite, und befuchte Wochenmarite. Das Leben in dieser freien Stadt ist nicht wohlfeil. Bu ibren Bergnügungen geboren das Theater, das Mufeum und die gewöhnlichen Luftbarkeiten der nordischen Stadte, auch ift bier I Loge. Die Stadt ift der Geburtsort der Gefchichtschreiber Abam von Bremen und A. G. Sees ren und des Affronomen Olbers*).

Die Verfaffung diefes Freiftate bat gegenwartig ei= nen gan; demofratischen Bufdnitt, ift aber noch nicht vollig regulirt, und man arbeitet gegenwärtig an einer neuen Ronstitution, deren Entwurf schon seit 1815 vorgelegt ift. Bisher hielt die hochste gesetzgebende Gewalt der Burger= konvent in Sanden, welchen alle freien nicht dienenden Burger obne Unterschied der Kirchen bilden: an ihrer Spige fieben die verfchiedenen Alterleute, welche unter fich auch noch ein Kollegium ausmachen, zu beffen Gefchaftstreife alles, mas Gewerbe, Sandel und Schiffabrt betrifft, geboren. Die ausübende Gewalt ift dem Genate oder Magiftrate anvertrauet, der aus 4 Burgermei= ftern, 2 Syndicis und 24 Ratheherren, woven 16 Gelebrte und & Kauffeute fein muffen, gufammengefett ift: die wirkliche Geschäftsthätigkeit wechselt halbjahrig unter ber Salfte des Genath ab, an beren Spite einer ber Burgermeifter den Prafidenten macht. Der Cenat ergangt fich aus fich felbst, indem er aus 3 vorgeschlagenen Kandidaten denjenigen aufnimt, welcher die absolute Stimmenmebrheit für sich bat. Was für Abanderungen jest in diefer Berfaffung eintreten mochten, darüber wird die Folge entscheiden : schon find den Lutheranern, die bisher nur einen beschränkten Untheil an der Regirung nahmen, mehre vortheilhafte Concessionen nachgetaffen, und gewiß werden sie mit den Reformirten vollig gleiche Rechte erhalten.

Die Burgermeister und Ratheherren find in 4 Quartiere getheilt. Der Genat hat die Raffe unter Sanden. Bei wichtigen Angelegenheiten murde bieber die Wittheit jugezogen. Diefe bestand aus ben Alterleuten und ben Schoß gebenden Burgern. Die Rammerei verwalten 4 Ratheberren, die an die Burgerschaft oder die Alterleute Rechnung ablegen. Der Cenat ift zugleich bas erfte Ditafterium; es theilt sich in das Ober- und Niedergericht ab. Jenes machen die beiden jedesmal im Gide figenden Quartiere des Raths aus, Diefes verwalten abmechfelnd 2 gelehrte Richter und 2 Beifiger aus den jedesmal regirenden Rathsquartieren. Das faiferliche Gaftgericht bat mit den Ober- und Miedergerichten fonturrirende Gerichtebarfeit und ist auf eben die Urt besetzt. Bon beiden geht die Berufung an das gemeinschaftliche Appellationsgericht ju Lubeck. Die Gogrefengerichte im Gebiete ber Stadt balten die 4 Gogrefen. Bei dem Borgfeldschen Gerichte steht dem Erbrichter einer der Burgermeifter zur Geite, Die Stadt hat auch ihr eigenes Kriege= und Seegericht. Burgerliche Rollegien bilden 1) das Kollegium der Alterleute, deren 14 find, und 2) Die Burgertompagnien, 20 in der Altstadt, 5 in der Neustadt und 5 in det Bor-

Die freie Stadt hat mit Frankfurt, Lübeck und hants burg die 17. Stelle auf der Bundesversammlung, im Plenum eine eigene Stimme; jum Bundeskontingente stellt sie 385 Mann; die 1 Bataillon ausmachen, und mit der übrigen hanseatischen Legion gur 2. Division des 10. Heerbaufens ftoffen. Das Wapen ift ein filberner schrag rechts liegender Schluffel mit aufrechts und links ge tehrter Schliefplatte in Roth; die Statseinkunfte betragen etwa 400,000 Guld. Die Abgaben find wenig druckend, nur ift die Konfumtionsabgabe an den Thoren fur den gemeinen Mann laftig. Die Stadt hat betrachtliche Schulden, die um 1815 mehr, als 41 Mill. Guld. betrugen: aber sie hat von jeher die Sinsen richtig abgeführt und daher einen festen Kredit, fangt auch gegenwartig an, Kapitalien abzutragen. Ein stehendes Willitar halt sie nicht: die Burgerwehr bildet ein Regiment von 4 Bat., woven das vierte auf Kosten des State uniformirt ift.

Das Gebiet der Stadt - 321 DMeilen mit 9640 Einw. — liegt um die Stadt ber, besteht meistens aus Garten und Fettweiden, und ift außer dem Marktflecken Begefack unter die Gogerichte Obervieland, Niedervieland, Hollerland, Blockland und bas Gericht Borgfeld vertheilt. Es jahlt 1 Martiflecken, 14 lutherische Kirchspiele, 35 Dorfer und Weiler und 2550 Saufer **).

Bremen ift ein alter Ort, wo fid bereits Fischer und Schiffer angefiedelt hatten, als Rarl der Große den Ente fcluß faßte, 787 oder 788 an demfelben ein Sochstift gu grunden. Um die Rathedrale deffelben blubete bald eine

^{*)} Bud und Rechnung wird in Bremen in Reichethalern gu 72 Groot, jeter ju 5 Schwaart gehalten. 1 Reicherhaler balt 21 Bremer Mart, 6 Kopffinde, 16 Dutchen , 18 Fliniche, 48 Schillinge, 72 Greet und 360 Comaarte, webei ter Werth Diefer Dungen nach bem Renventienefuße beftimt wird. Wirtlich gepragte Getbferten find Dutaten in Getde ju 21 Ribir., in Gilber gange, Setherten find Dufaten in Gelde ju 24 Rither., in Silver gange, ½ und ¼ Speciestbaler ju 96, 48 und 24 Grooten, Kopfftude zu ½ Species und Kinniche zu 4 Greoten, auch 6, 3, 2, 1, ½ Greoten, 22 kafeter = 8 Eden oder 16 Fuß, die Ede zu 2563, der Auß zu 128½ Par. Linien. Der Duadratfuß halt 114½ Par. Soll, und der Kubiffuß 1219¾ franz. Kubifzell. Der Schflet von 4 Vierten zu trecknen Waren hat 3685, das Stüdsden von 4 Duart zu füßigen Waren 160 Par. Kubifzell. Das Weinmaß theilt sich und Propeter. Ohne Unter und Bouteissen. Orhofte, Ohme, Unter und Bouteillen. — Das Bremer Pfund Sandelegewicht ift 10,380 holl. Afen fower.

^{**)} Die Hansestadt Lübed und Bremen. Leipz. n. Ronneburg 1807. 8. — Udrestud ber Stadt Bremen von Benfe 1801 und von 1821. — Länder u. Bötterfunde B. XXII. H. 6. — Weim. vollft. Handbuch V. S. 797—808. — E. A. Heinefe Charte bes Gebiets der freien Hansestadt Bremen. Bremen 1805. — Murtfeld's Grundrift von Oremen. Bremen 1811.

Stadt auf, Die Rarl einem Statthalter, der den Sitel Potestat führte, untergab. 2118 858 das Bremer Bis-thum mit dem Erzbisthume hamburg verbunden wurde, entstanden zwifden beiden Domtirchen große Streitigkei= ten, Die erft in der Folge 1223 gu Gunften Bremens entichieden murden, und das Ergftift, welches ju Bremen blieb, hatte nun 2 Rathedralen und 2 Rapitel, der Ers= bifchef zu Samburg erhielt indef von Konig Otto I., daß der ju Bremen figende faiferliche Poteftat abberufen und keiner wieder angesett wurde, wodurch der Grund zu der bischöflichen Autoritat in diefer Stadt, die 934 ihren er= ften Magistrat und große Privilegien erhielt, gelegt war; doch mußten die Bifchofe die erworbenen faiferlichen Ge= rechtsame durch besondere Rastenvogte verwalten und auß= üben laffen (Urfprung des Gaftgerichts). Bremen wuchs unter dem Krummstabe machtig beran und wurde bald Die Stapelftadt des Stroms, an dem fie lag, und trat fcon vor 1260 ju der Sanfe. Indeg herrschten in der Stadt zwischen Rath und Burgerschaft langdauernde Un= ruben, die fie von 1289 an in verschiedene auswärtige Fehden verwickelten und ihr zweimal die Husschließung aus der Sanse und fogar Acht und Oberacht zuzogen, bis folden 1433 endlich ein Vertrag, die Zafel oder Eintracht genant, und nach nen entstandenen Swistigkeiten 1532 die neue Eintracht ein Ende machten. Das Berbaltniff mit dem Erzbischofe, der fich als herrn der Stadt anfah, und der Stadt, die fid, als freie Reicheftadt, mas fie doch nicht war, gerirte, blieb dabei immer gespant. Ihre Bandel mit den Ruftringern, Oldenburgern und Harlingern unterbrachen auch zu verschiedenen Beiten ihre Rube, und als sie 1522 zu der protestantischen Kirche übertrat und den Schmalfaldischen Bundesgenoffen Gilfe fandte, wurde fie gwar 1550 in die Alcht erklart, entging aber dem Ungewitter, was sich über Magdeburg zuerst entlud, durch den 1552 von Moris erzwungenen Passauer Vertrag. Run brachen aber die Swiftigfeiten unter den Lutheranern und Reformirten in diefer Stadt in lichte Flammen auß; die Lutheraner lagen vollig unter und wurden bis 1638, wo der lette Erzbischof in Bremen ib= nen feine Domfirche trot des widersprechenden Senats bfinete, aller Rirchen im Umfange der Ctadt beraubt. Roch war die Stadt nicht als Reichsstadt anerkant. Zwar wurde sie 1640 jum Reichstage berufen und im westphä= lischen Frieden ihre Freiheiten und Gerechtigkeiten in geistlichen und weltlichen Sachen mit der volligen Reicheunmittelbarfeit bestätigt. Doch fabe fie fich in dem Vergleiche mit Schweden zu Sabenhaufen 1666 zu dem Versprechen genothigt, ihr Gig= und Stimmrecht auf dem Reichstage, wenn derfelbe ju Ende gegangen fenn murde, aufzugeben. Da derfelbe indeß seitdem permanent blieb, fo behielt fie ihren Six und ihre Stimme, und 1731 gestand ihr endlich das haus Braunschweig-Luneburg als nunmehriger Befiger des Bergogthums Bremen die Reichsfreiheit vollig gu. Ihre übrigen Berhaltniffe mit Braunschweig regulirte fie in dem Vertrage von 1741, worin fie das 21mt Blumenthal, das Gericht Revenfirden und die Deier und Rother auf dem Duvelsmoore abtrat. 1803 murde ibre Unmittelbarfeit aufrecht erhalten und der Deputationeregefi ficherte ihr alle fremdherrliche Gerichtsbarkeiten in der Stadt, Die Guter des Bremer Stifts und die Dorfer Saftedt,

Schwachbausen und Wahr zu, auch sollte zu ihren Sun= ften der Elöflether Boll, weshalb fie bereits im Anfange des 17. Jahrh. eine langwierige Bebde mit dem Grafen von Oldenburg geführt und fich 1652 fogar die Reichsacht zugezogen hatte, aufgehoben werden ?). Aber 1810 fchlug Rapoleon fie zu dem neuerrichteten Departement der Wefermundungen, und fachte gwar den Verluft ihrer Unabhangigkeit mit dem Titel einer guten Ctadt und der Fixirung der Departementalautoritäten in ihren Mauern ju verfüßen, indeß wurde durch diefe Magregel ibr Bandel gang vernichtet und ihr Wohlstand auf das tieffte er= schuttert. Sum Gluck erhielt fid biefer Buftand nur wenige Jahre, sichon 1813 befreiete fie die Leipziger Schlacht von der frangofischen Usurpation, und der Wiener Ron-greff gab fie 1815 dem teutschen Bunde als freie Stadt guruet. Gie bat fich feitdem bemübet, Die notbigen Abanderungen in ihrer veralteten Konstitution berbeiguführen, und fich ihrem vormaligen Wohlstande durch weife Berfügungen guruckzugeben. Huch ift 1821 die Hufhebung des Elsflether Solls wirtlich erfolgt, und die neue QBeferconven= tion von 1823 verspricht ihrem Sandel auf dem Strome eine gesicherte Existenz. 2118 Hansestadt steht sie noch int= mer mit Lübed und Samburg in Berbindung. (Hassel.)

Bremerlehe, f. Lelie.

BREMERVÖRDE, ein ansehnlicher Marktflecken im Bergogthum Bremen mit Weichbildes-Gerechtigfeit, 3 De. von Ctade an der fchiffbaren Ofte. Sier baute Bergog Luder von Sachfen im 3. 1122 ein Schloß, welches nachmals die Mefiden; der Bremischen Erzbischofe und darauf der schwedischen Statthalter war. Auch befond fich bier die erzbischöftiche Ranglei, bis fie zu schwedischer Seit nach Stade verlegt wurde. Best ift Bremervorde ter Gis eines toniglichen Umtes, welches den Martifieden Bremervorde, die Borde Bhret und Besedorf mit 18 Dorfern und 14 Weilern und Sofen, die Moorvogtei Gnarrendorf mit 11 Dorfern und Weilern, Die Borde Lamstadt und das Gericht Warftade mit 20 Obrfern und 12 Weis fern und Sofen, jufammen mit 1772 Sauf. und 10,412 Einw. begreift, eine Prapositur, unter welcher die Pfarren Altluneberg, Babbeck, Bevern, Beverstedt, Beghovede, Bremervorde, Gnarrenburg, Kirchwistedt, Lamstedt, Lockstedt, Mulfum, Obrel und Ofe stehen, und einer Sauptreceptur, bat 1 Kirche, 211 Sauf. und 1593 Ginm., die Brantweinbrennerei, Schiffbau und mehre Gewerbe und einen lebhaften Berkehr unterhalten. Es werden 4 Jahr= und 1 besuchter Bichmarkt gehalten. — Das Umt, welches fich an der Dfie herunter erftreckt und einen Theil des großen Düvelsmoors enthalt, wodurch feit 1766 der Schiffahrtefanal gieht, bat nach dem Ratafter 185,270 Ralenb. Morgen; feine Bewohner nabren fich vom Bichhandel, vom Golg- und Sorfbandel. In der Borde Lamftedt ift der Acerbau einträglich, es wird vieles Garn gesponnen und auf dem Bitimarfte ju Belm verfilbert. Conft findet fich im Amte nur 1 Papiermuble, die bereits feit 1695 im Bange ift, aber die bei Bremervorde errichtete Glashutte ift wieder eingegangen. Bon den in das Umt gehörigen Behndorfern fiebe den Artifel Vehn-(Schlichthorst u. Hassel.) Colonien.

^{*)} Bgt. Ch. N. Rolter's Berf. e. Geschichte der faif. und reichefr. Stadt Bremen. (1799. 1803. 4 Bde. 8.)

BRENNUS, ein Feldberr ber gallifben Genonen, als diese um bas 3. 389 vor Chr. aus dem nordlichen Italien gegen Rom vordrangen. Die Veranlaffung zu Diesem Kriege war folgende. - Die Releen, denen nach Appian 1) megen der Aberfullung ibred Landes an Gin= wohnern ibre 28obnfige ju enge wurden 2), wanderten 300,000 Mann ftark aus, um fich in andern Landern angufiedeln 3). Diese Gallier nannte man Senones 4), sie wurden aber von den Griechen mit dem allgemeinen Ra= men der Ipperboreer bezeichnet b, und waren ohne Sweifel mebre gallische Bolterftamme, da auch Gafaten in dem heere des Brennus vorfommen 6). Es war ein raubes, tubnes, triegerisches Bolf 7), deffen ursprungli= thes Vaterland am Mbeine 8) nicht weit von deffen Husfluß am Meere 9) sich befand, wo spater germanische Bollerschaften einwanderten. Diefe waren schon früher, gu Tarquinius Prifcus Beit, auf der Wanderung ins fud= liche und mittlere Gallien, wo fich noch in spatern Sci= ten Genonen finden. Sier bertfehte Umbigatus ein fraft= voller Fürst, der durch Unruben bedrängt 10), einen Theil bes friegerischen Bolfes unter Bellovesus und Gigovejus ausfandte, um neue Wohnsibe ju erobern. Wahrend Sigowes die Tectosagen in das sudliche Teutschland fuhr= te, wo fie fich jenfeit des Mheines am orennischen Wald= gebirge niederließen 11), führte Belloves mehre andere Boller, Bituriger, Abuer, Ambarren, garnuten und Genonen über die Alpen, fillug die Tuster am Teffin und besetzte den gangen Landstrich des fruchtbaren Dberitaliens bis an die tyrrhenischen Grangen 12). Abntiche Umftan= de wie bei der ersten Einwanderung verantaften den zwei= ten abnlichen Bug, den Miebuhr ohne Grund fur iden= tisch mit dem ersten balt 13). Alle Ursache wird angege= ben die Unfruchtbarkeit Galliens in Vergleichung gegen die lachenden Gegenden Italiens, und bie zu große Ber-mehrung der Cimvohner 14). Auch diefes Mal theilte fid der Bug in zwei Saupttheile, deren einer fich nach Inprien 15) mandte, mabrend der andere nach Italien vordrang. Gin belvetischer Simmermann in Rom, Belico, foll die nabere Beranlaffung des neuen Buges nach Sta= lien gewesen fenn, indem er Feigen, Trauben, Wein und DI mit fich in sein Baterland nahm, und dadurch die Lufternbeit der den Erunt liebenden Gallier erregte 16). Nach Living 17) und Plutarch 18) loctre fie auf Diefe Weife Arund aus Privathaß gegen feine Baterftadt Clufium. Beide Nachrichten widersprechen fich nicht, wenn man annimt, daß fich Aruns des in fein Baterland juruekkehrenden Belvetiers bedient habe. Die Gallier gogen nun, mahrscheinlich schon jeht unter Unführung des Brennus, aus, drangen 200 Sahr nach dem erffen Ginfalle über die Alpen 19) vor, und es waren vorzüglich die Senonen, welche sich nach Italien wandten, wo sie Stammgenossen schon vorsanden. Vereinigt mit den übrigen früber eingewanderten Galliern, welche von ihren neuen Lodunsten Insubrer genant wurden, schlugen sie die Etrurier und Umbrier am Po 20), und nahmen die reiche Stadt Melpum an bemselben Tage ein, an welchem die Nömer Veji eroberten 21), darauf besehten sie das Land nerdlich von Ancona 22) zwischen den Flüsschen Usens und Nis 23) (Mantona bei Ravenna und Flumegino zwischen Ancona und Sinigaglia), welches von ihnen Gallia Senonum genant wurde.

Von bier jog Brennus mit 30,000 Mann Senonen gegen Cluffum 24), ob allein, oder mit andern Bolfern im Bunde? wagte ichen Livius nicht zu bestimmen 25). Die erschrockenen Clufiner riefen die Romer gu Bilfe, welthe nath der Eroberung von Beji durch die Großmuth des Camillus auch die Falifeer unterworfen batten, und die Gallier nahmen die Vermittelung an 26) (362 A. V.). Allein die Abgesandten der Romer, drei Fabier, ftol; auf die bisher erfochtenen Giege und noch trunten von dem Glang der Feste, welche nach der Eroberung von Beji und Faleri gesciert waren, verfotteten die Gallier, daß fie Land in Etrurien foderten, und nach einer Trennung im Sorne verleiteten fie die Clufiner zu einem Aberfall fouragirender Gallier und fochten felbst mit 27). Li= vius 28) erzählt, daß die Antwort der Gallier "in den Waffen liege ihr Recht" fogleich eine Schlacht herbeigeführt habe, woran die rom. Gefandten "gegen das Bol= ferrecht" Theil genommen hatten, und daß Quintus Fabius felbst einen Unführer der Gallier gerodtet babe. -Hierauf wandte fid) der Born der Gallier von Cluffum ab gegen die Romer. Gie jogen fich ju neuen Ruftun= gen gurudt, und foderten unterdeß die Auslieferung ber Fabier, durch Gefandte, deren Antrag der Genat an das Boll verweist und ber fo wenig geachtet wurde, daß vielmehr die Berleter des Bollerrechts ju Striegsteibunen mit tonfularischer Gewalt für das nächste Jahr erwählt wurden 29). Etwas anders ergablt die Berhandlung Dion 30), doch ift foviel gewiß, daß die gallifden Gefandten erbittert gurudfehrten, und von den Romern fattisch zuerst der Krieg erklart worden mar.

Dhyleich sehr geschwächt durch ihre vorigen Kriege, und obgleich Brennus sich durch die Gasaten verstärtte, mit denen er eine Armee von 70,000 Mann unter sich hatte 31); glaubten doch die stolzen Römer, keine große Kraft gegen sie ausbieten zu mussen 32), sammelten in der Eite ein Geer von 40,000 Mann 33), und trafen an der Allia 34) mit einem surchtbarern Feinde als sie zu sinzen geglaubt hatten, zusammen. Nicht weit von ihrem

¹⁾ App. IV. Abth. II. exc. de legatt. 8. 2) Justin. 24, 4. 3) Justin. ibid. 4) Suidas s. v. Kektot. 5) Plut. Camillus. Heyne zu Guthrie und Gray III, 974. 6) Strab. V, 1. §. 6. 7) Justin. XXIV, 4. Flor. 1, 13. 8) Appian. I. c. 9) Florus I. c. Juvenal XI, 113. 10) Justin. XX, 5. 11) Coes. VI. 24. 12) Liv. V, 34. Mailand, Bresch, Cenno und mehre andre Ståtte wurden ven ihnen gegründet. 13) Nom. Gesch, II, 255 ic. Liv. V, 33. watur ausdrücklich kaver, beide Süge zu verwechseln. 14) Justin. XXIV. 4. 15) Iustin. 1. c. 16) Plin. XII, 2. 17) Liv. V. 33. 18) Camillus I5.

¹⁹⁾ Liv. 5, 33. 20) Liv. V, 35. 21) Plin. III, 21. 22) Plin. 3, 19. 357 a. V. c. 23) Liv. V, 35 Utente um Athesim iff falfche Sceart. cf. Strabo V. p. 227, Plin. 3, 1. 24) Plut. Camillus 17. Diod. Sic. IV, 113. 25) Liv. V, 35. 26) Liv. V, 36. 27) Ippian. IV. 21thii. II. Exc. 8: de legationibus. 28) Liv. V. 36. 29) Liv. V, 36. Ipp. I. 9. Exc. 30, Dion. Fragm. CXLI, 1, 2. 31) Strab. V, 1, §.6. Dion. Fragm. 141, Diodor. XIV, 114. 32) Liv. V. 37. 33) Plut. Camill. p. 137. 34) Plut. Camill. 19. Liv. V, 37.

455

Einfluß in die Tiber war das Schlachtfeld, welches über Noms Schickfal entschien wurde. Die Momer wurden volltommen geschlagen, und die Verwirrung derselben war so groß, daß viele der Flüchtigen nach Veil statt nach Rom zu entlommen suchten 35). Die Schlacht siel nach Vionysius 36) im Isten Jahre der 98 Dl. vor, nach Strabo 21 Jahr nach der Schlacht bei Agespotami zur Zeit des Antaleidischen Friedens (387 a. Clir.) nach Appian Dl. 97 37), nach Macquers Rom. Jivius gibt dem Brennus das Zeugniß, daß nicht blos das Glück, sondern auch die Klugheit in Anordnung des Heer welche Rom erreichten, waren so bestürzt, daß sie ohne einmal die Ihore zu schließen auf das Capitolium stophen 39).

Aber auch Brennus war von feinem Glude befturgt. Er verweilte noch 3 Tage, vielleicht um die Todten gu bestatten, und die Waffen der Erichlagenen gusammen gu legen, wie es gallische Sitte erheischte, und ließ fo den Momern Beit, die Tiberbrucke abzutragen, und die besten Schätze, wozu wahrscheinlich auch die bistorischen Urfunden gehörten 40), auf das Capitol zu schaffen. Langfam, und immer einen Binterhalt furchtend, ructte Brennus vor, und fam eben ver Connenuntergang vor Rom an, wo der Bortrab von Reiterei noch die Thore offen und die Mauern unbesett fand. Diefes neue Wunder bewog ihn, nicht unversichtig in die voltreiche Stadt ju geben, fondern am Unio fteben zu bleiben, und erft den andern Morgen, nach sorgfältiger Untersuchung der andern Thore, in die Stadt einzubrechen 41). Die mei= ften Ginwohner Roms waren in die benachbarten Stadte gefloben, die junge Mannschaft batte fich auf das Capitol begeben, und Brennus traf blos Weiber und Rinder und SO Greife an "2), welche lieber dem Sode fich weis hen als ihr Vaterland verlaffen wollten. Gie faßen auf Curulischen Seffeln, einige als Beichen ihrer 2Barde im priesterlichen Ornate, andere als Wonfuln getleidet. fangs achteten die Gallier die Chrfurcht einfloßende Stellung der Greife; als aber ein Gallier den Bart des Pa= pirius ftreichelte, und diefer ihm mit feinem Befehleha= berftabe einen Schlag auf den Kopf verfette: fo ermor= deten die Gieger die Greife und die Gtadt wurde geplundert und verbrant 43) mit Ausnahme einiger Gebau= de auf dem Palatinischen Bugel !*). Die Thuster *5) benutten diefes Ungluck der Romer und verwüsteten daß romische Gebiet, wurden aber unvermuthet von den nach Beil entflobenen Romern überfallen, gefchlagen und felbft ihres Lagers beraubt 46), dadurch erhielten die gefluch= teten Romer fur fich und fur viele andere, die auf dem Lande zerstreuet waren, Waffen 47), und fo fammelte fich im Ruden der Gallier eine nicht unbedeutende Armee, wahrend das belagerte Rapitol unter dem Tribun Gulpi=

cius fraftigen Widerstand leiftete. Brennus hatte un= terdef einen Theil seines Beeres nach Ardea der Sauptfadt der Rutuler gefdielt, um zu plundern, oder vielmehr wol, um die nothigen Lebensmittel fur Die Belagerer berbei ju ichaffen. hier mar ter Gis tes verbannten Camillus 48), diefer beredete die Ardeaten 99), in der Nadyt auszufallen, und richtete eine große Miederlage un= ter den Galliern an 50). Die romische Armee in Beji wun chte den Camillus wieder an ihrer Epike. Durch einen fubnen Jungling Cominius, der mitten durch die Feinde über die Tiber schwamm, und das Capitol erflieg, ließ fie der Befatung von den Bortheilen, welche fie errungen, Meldung thun, jur tapfern Gegenwehr und gur Ructberufung des Camillus auffodern 51). Dies gefchab, indem Camillus nach Livius zugleich zum Dietator ernant wurde, mas Niebuhr ohne hinlanglichen Grund für eine Fabel erflart. — Bremus fuchte nun das Capitol durch Sturm zu nehmen. Er benufte den 28eg, welchen der tuhne Bote des Bejentischen Geeres ihm gezeigt hatte 52). Hier ließ er in der Racht seine Gallier den Telfen erklimmen, und fo maren fchon einige oben angelangt, ohne daß die 2Bachen es bemerft hat= ten, allein jest erhoben die Ganse, welche im Tempel der Juno gehalten murden, ein Gefchrei, wodurch die Befatzung zur fehnellen Bertheidigung aufgefehreeft murde 53). Manlius, der drei Jahre vorher Konful gemes fen mar, fiurzte den ersten Gallier mit eigenen Sanden wieder hinab, diefer rif im Fallen andere mit hinunter, und noch andere murden durch herabgewalite Steine ger. schmettert oder durch die Geschoffe der berbeieilenden übris gen Befatung getodtet 54). Bum Dank brachte dem Manlius jeder in der Burg ein halbes Pfund Diehl und einen Quartarius Wein in fein Saus, bas fich auf ber Burg befand. Rad diesem verunglückten Berfuche, das Capitol zu erobern, waren die Gallier defto aufmertfa= mer, die Verbindung des Capitols mit der Armee bei Beji völlig abzuschneiden. Die Römer fingen nun an zu verzweiseln, da der Hunger fie plagte, und Brennus litt durch die Peft, welche in feine Beere einbrach, da er unter Leichenhugeln und Brandstellen fein Lager batte ss). Dieje Roth zwang be's Theile zu einem Bergleiche. Brennus unterhandelte mit dem tribunus militum Q. Sulpicius, und tousend Pfund Gold follte der Preis fenn, wofur Brennus juruetzutehren versprach 50). Livius flagt, daß Brennus, um Diefe fchimpfliche Losfaufung zu vermehren, noch zu schweres Gewicht (wahrschein= lid) war das gallische Gewicht schwerer als das Romis fche) babe bringen laffen, und daß er mit den Worten Vae Victis! noch fein Schwert hinzugeworfen habe, als Sulpicius fich darüber betlagt hatte 57). - Alls aber noch nicht alles Gold abbezahlt war, fam der neue Dittator nach Livius 48) mit feiner Armee herzu, ließ das übrige Gold himmeg nehmen und lieferte in den Rui= nen der Stadt den Galliern ein Treffen. Brennus erlitt eine Miederlage, die der der Momer an der Muia gleich

³⁵⁾ Liv. V, 38, 36) Dionys. p. 60. 37) App. IV. Ath. II, exc. 8 de legatt. 38) Liv. V, 38, 39) Liv. I. c. 40) C. Kruse diss. de fide Livii recte aestimanda Sect. II, §. 19. 41) Liv. V. cap. 40. 42) Plut. Cam. p. 139. 43) Liv. V, 41. 44) Diodor. XIV. 455. 45) Mady Michael II, p. 276. wabricheining the Zarquinicafer. Liv. IV, 45. 46) Diod. XIV, 455. 47) Diod. I. c.

fam, und eine weite 8 Milliarien von da auf dem gabinischen 28ege, in der alles niedergebauen und selbst das
Lager erebert wurde, ja nicht einmal ein Bote entsemmen seyn soll. Das wiedergewonnene Gold wurde nach Plinius bis zum Liedenraube des Erasus auf dem Capitol in Jupiters Keiligthum verwahrt 39). Nie buhr behauptet, die Gallier waren mit dem Golde abgesogen und die Wiedergewinnung desselben sey blos eine Prahlerei von Livius 40). Er beruft sich babei auf Polybius II, c. 18; allein in dieser Stelle steht von dem Golde kein Wert, sondern sie enthalt blos die Rachricht, daß eine Bewegung der Beneter die Gallier zum Rückzuge bewogen babe. Nach diesem Abzuge von Rom verschwinder Brennus aus der Geschichte, obgleich die Senonen fortwährend ihre Siese behaupteten. (F. Kruse.)

Brennus, ein Anführer der in Griechenland 278 v. Chr. eingefallenen gallischen Bolferftamme, ten man gum Unterschiede von dem eben genannten den jungern nen= Er war mabricheinlich ein Rachtomme des nen fonnte. altern Brennus, und Die Suge der gallifden Bollerftamme 1) nach Often ftanden mit dem Ginfalle in Italien in Verbindung, indem von den 300,000 Mann, die Dl. 97 ausgegen, ein Theil nach Illvrieum vorrückte?). Auf ihrem Wege batten fie mehre Bolter zu befiegen, und fo tam es unftreitig, daß fie erft 300 v. Chr. unter Cambaules nach Thracien gelangten, wo die Unruhen unter ben Nachfolgern Alexanders des Großen ihnen den Gin= bruch erleichterten. Dies war der erfte Sug, an welchem Brennus noch feinen Untheil nabm, oder bei dem er me= nigftens nicht genant wird. Der gweite Sug, bei melchem Brennus eine Rolle fpielt, fallt 20 Jabre fpater. Dl. 124,4. Das gallische Beer bestand aus Autarien= fern, Moliftomern, Soliftobojern, Boturern, Ambituern, Troemern, Teutobodialen, Tectosagern, Agosagern und Senonen. Lettere waren vielleicht aus Italien über bas venetische Gebiet vorgedrungen, Brennus an ihrer Spige. Die Armee theilte fid) in brei Theile. Unter Belgius jog fie gegen Macedonien, unter Cerethrius nach Thracien, unter Brennus nach Pannonien 3). Als Brennus aber in Pannonien wenig Beute fand, fo jog er dem Belgius nach, der in Macedonien gwar anfangs den Ronig Ptolemaus Ceraunus beffegt und getebtet batte 4), aber vom Softhenes wieder vertrieben worden mar 5). Nach anbern fiegte Brennus erft mit Belgius und trennte fich tann von ihm 6). Die neue Armee des Brennus, den Pleichorius, Emanus und Theffalor begleiteten, jablte 150,000 Mann Fußganger und 15,000 Reiter. Reder ber lettern hatte zwei Begleiter, mit benen er eine foge= nannte Trimarkefia bilbete ?). Diefe bestand barin, baß der eine den andern, wenn er fiel, entweder felbit, oder fein Pferd das gefallene erfette. Mit diefer Urmee beflegte Brennus ohne Dube die ermudeten Scharen des

Cofthenes (278 v. Chr.), vermuficte Macedonien und Thracien, und ging bann mit einen Theile bes Beeres nad Delphi, um die Chage bes belphischen Gettes ju plundern, indem er fagte "reiche Gotter mußten ben Menschen mittheilen"). Brennus zeigte auf Diesem Suge eben Die klugbeit und Borficht, wodurch fich der altere Brennus in ber Edblacht an ber Allia ausacieich= net hatte. Er drang, wahrend in Griechenland fich alles maffnete, schnell durch Theffalien vor, umging, auf dem= felben 2Bege wie Kerges, die von den Athenern befehten Thermopylen, überfchritt den Sperchius, und fchickte fei= ne Feldheren Orestorius und Combutis in bas Land der Atolier, um diefe von der Befchutung des Tempels ab= juhalten 9). In der Gegend der Thermopylen ließ er fei= nen Feldberen Meichorius, und rudte felbft, geleitet von den Unianern, mit einer auserlesenen Mannschaft pon 40,000 Mann durch die Schluchten des Parnaffus, mo= bei ein ftarfer Mebel feinen Marith fo verdeette, bag er den Phocensern im Rucken war, ebe fie feine Antunft merkten 10). Die Ginwohner von Delphi flohen bei feis ner Unnaberung in den Tempel des Apoll. Jest hatte Brennus durch rafden Angriff vielleicht fich ber gewunfche ten Schafe bemachtigen tonnen, aber die Trintlust der Gallier verzögerte diefen 11). Auch wollte er vielleicht, Da die Griechen fich um ibn fammelten, die Untunft des Aleichorius abwarten. Ein beftiger Sturm, der ploblich entstand, Felsen von den Gebirgen herabschleuderte, und kaiten Schnee mit sich führte, wurde von den Griechen als von der Gottheit, Die fie vertheidigten, hervorgebracht angesehen, man glaubte die alten Berren Syperochus, Laodocus und Phrrhus für den Tempel streiten zu sehen, und in Diefer Lage wurden Die Gallier angegriffen 12). Die Ortstentniff der Phocenfer trug das Ihrige dazu bei, ben Gieg zu gewinnen, Die in Delphi eingeschloffenen Grieden felbst fielen aus, und so wurden die Gallier, gegen erbitterte Feinde und Elemente fampfend, nicht ein= geln, fondern ju Sunderten ju Boden geffrecht. Brennus felbst, mitten unter seinen coloffalen Truppen kampfend, empfing mehre Wunden, und mußte aus der Schlacht getragen werden. Endlich rieben fich die Gallier felbft auf, die bei der Dunkelheit und beim Aufruhr der Eles mente sich einander nicht mehr von den Feinden unterscheiden konnten. Go fielen 20,000 Mann in Phocis. Der Reft jog fid jurud. Auch die Athenienfer und Bootier famen nun den Phocenfern ju Gilfe. Brennus todtete fid) aus Burcht in die Bande der Feinde gu fallen. Rad feinem Tode famen aud die Atolier dazu, und die Gallier mußten an den Sperchius zurück weichen. Der Tod und die Niederlage des Brennus fallt in bas 2. Jahr der 125 Ol. 13). Die zweite Riederlage des Heeres nach Brennus Tode erfolgte am Sperchius, wo die Theffa= lier und Malienser aus dem Sinterhalte über die Gallier Mad Paufanias wurden in diefen Berg= berfielen. schluchten des Sta alle so niedergehauen, daß (nach der dichterischen Formel der Griechen) auch nicht ein Bote entfam. Co endigte sich die Expedition des jungern

⁵⁹⁾ Liv. 5, 50. Plin. 33, 1. 60) Rich. rem. Gefc. 2, 279.

¹⁾ Wernsdorf de republ. Galatarum liber singularis. Nor. 1743. 2) Just. XXIV, 4. Liv. 28, 17. 3) Paus. X, 19. 4) Paus. 1. c. 5) Just. XIV, 5. 6) Polyb. IX, 35. 7) Ven tri drei, und dem Alt. Celt, mara d. Pfetd, wemit Måbre zusammenhångt. Paus. X, 19.

⁸⁾ Justin. 24, 6. 9) Paus. X, 22. 10) Paus. X, 22. 11) Just. VIII, 1, 12) Paus. X, 23. 13) Paus. X, 24.

Brennus, allein bie Folgen feiner Suge bauerten fort, in= dem im folgenden Jahre die Gallier in Aleinafien ein= brangen 14), und dort das von ihnen benannte Galatien (F. Kruse.) beseiten.

Brenz, Joh., f. d. fünstigen Nachträge. BRESCHE, Wallbruch (frang. Breche), die von den Belagerern mittels des Gefchüßes oder der Di= nen in ben Wallen einer Festung gemachte Offnung, um durch fie den Wall zu ersteigen, sich auf demselben fest zu seinen und auf diese Weise die Festung zur Übergabe ju bringen; oder fie auch bei Ersteigung des 2Bal= les zugleich mit Sturm zu erobern. Das Wort felbft ift unbeweifelt eigentlich teutschen Ursprunge, von "Bre= den; ben 28all jum Sturm brechen oder fal= Ien;" weil die teutschen Artilleriften die Ersten waren, welche etwas für die Ausbildung der Geschützkunft thas ten und fie, wie überhaupt das Kriegshandwert, junft=

maßig trieben. Davon

Brefch=Batterie, die für diesen Zwed bestimmte Geschützaufstellung, welche gewöhnlich auf dem Kamme des Glacis, oder im bedeckten Wege ihren Plat findet. Wegen des nahen Feuers vom gegenüber liegenden Walle find haufige Querwalle nothig; obgleich fie allerbings den innern Raum der Batterie verengen. Es ton= nen deshalb felten mehr als 4 bis bochftens 6 schwere Ra= nonen in einer Breschbalterie aufgestellt werden. Bau diefer Batterie fann nur des Nachts gefcheben, und ift immer sehr gefahrvoll, besonders wenn der Belagerte guten Willen hat sich zu vertheidigen, und aufmertfam auf die Vorschritte und Unternehmungen des Belagerten ift. Die Bruftwehr der Breschbatterien wird aus den schon vorhandenen Sappen des Logements formiret, und theils mit Safdinen, theils mit Schangforben inwendig Weil die lettere Bauart mehr Gefdwindia= keit gewähret, bedienet man sich ihrer gegenwärtig fast haufiger, als der mit Faschinen (f. Schanzkörbe und Faschinen). Man rechnet in den Brefchbatterien auf jedes Geschuß 12 Fuß Lange. Der Bruftwehrkaften bat 8 Fuß Sohe und 12 Juß Dicke.

Brefche schießen fangt damit an: daß man die Grofie der Sturmlude oder des herab ju fturgenden Gtut= fes Kuttermauer durch zwei auf ihr geschoffene fentrechte Linien bezeichnet, auf die man eine dritte borigontale Li= nie dicht am Wafferspiegel, oder bei einem trochnen Gra= ben 6 Suß über dem Grunde deffelben folgen lagt. Das auf diese Weise bezeichnete Stud wird in fleinere Stutken zertheilt, gegen die man Lagenweise mit dem ganzen Gefchuts feuert, um die Erschütterung zu vergrößern und den Einsturg des Walles zu beschleunigen. Es werden aus diesem Grunde auch ftets schwere Ranonen: Acht =, Behn= oder Bierundzwanzigpfunder zu den Brefchebatte= Die Strebepfeiler, oder die hinter der rien genommen. Futtermauer angebrachten Bogen werden durch fchrage Schuffe aus dem Weg geräumt, wodurch man bei nicht zu ftarken Ladungen weit schneller feine Absicht erreicht, als durch übermäßige Ladungen bei fenfrechter Richtung. In dem letteren Falle wird namlich die Rugel ein bloges

Loch machen, und ohne weitere Wirkung in den hinter der Mauer liegenden Erdwall eindringen. Gegen febr dicke Tuttermauern und starke Gewolbe jedoch muß man sich auch angemessener Ladungen bedienen. Die Starke der Ladungen darf aber das Berhaltniff des Weiderstan= des des Studmetalls und der Laffeten nicht überschreiten, um nicht durch zu fruhes Ausbrennen der Sundlocher und durch Sertrummern der Laffeten unterbrochen und aufge= halten zu werden.

Sat, nach berab geschoffener Suttermauer Die Erbe ihren natürlichen Fall bekommen, fo ift die Bresche für ersteigbar anzuseben. Ein über diesen Seitpuntt hinaus fortgesetes Tener mare unnus, mehr nachtheilig als vor= theilhaft. Bier 24pfünder tonnen in 3 bis 5 Tagen eine Brefthe zu Stande bringen. Borber muffen aber alle Kano= nen der Festung, fowol die, welche sich vom Anfang der Belagerung erhalten baben, als die feit Erbauung der zweiten Batterien wieder aufgeführten, jum Schweis gen gebracht feyn. Die Breite der Brefche betragt unge= fahr in einem Bollwerte 8 Muthen, und in einem Ra= velin 6 Ruthen. Sie darf weder dem vorspringenden Wintel zu nahe liegen, weil hier der Ilbergang über den Graben von mehren Festungswerken bestrichen werden konnte; noch darf sie gang in den Schulterwinkel fallen, wo die großere Breite des Grabens den Abergang er= schweren wurde.

Bei Erdwallen, gegen welche die Ranonenfugeln feine Wirkung thun, hat man vorgeschlagen: sich der Grana=. ten jum Bresche legen ju bedienen, und sie aus Kano-nen in den Wall zu schiefen, damit sie die Wirkungen kleiner Minen thun; obgleich die Erfahrung bei den deshalb angestellten Versuchen sich dem Vorschlage nicht ganz ungunstig erwiesen hat (s. Granaten), finden sich doch feine Beispiele, daß man ibn in den lettern Rriegen wirtlich ausgeführt hat. — Ganz unzugängliche oder durch Die Wirkung des Gefchüßes schlecht ausgefallene Brefchen werden zuweilen mittels der durch den Gebrauch der Ar= tillerie in neuerer Beit übrigens entbehrlich gewordenen . Brescheminen zugänglich gemacht.

BRETZNER (Christoph Friedr.), wurde als Sohn eines fursächsischen Softapezirers am 10. Dec. 1748 gu Leipzig geboren. Er genoß Privatunterricht, mablte den Stand des Raufmanns und war in fpatern Jahren Theil= nehmer (Affocié) an einer Handlung zu Leipzig, wo er am 31. Aug. 1807 starb. Seit dem Jahre 1771 hatte er sich dem teutschen Publikum besonders als dramatischer Dichter fehr befant gemacht. Er befaß fur das tomi= sche Drama gute Anlagen, Die aber nicht zu volliger Husbildung gelangten, theils weil er, bei punttlicher Ber= richtung feiner Sandlungsgeschafte, nur feine Erbolungs= stunden der Dichttunft widmete, theile, weit er fich vom Schauspieler=Urtheil und dem Tagsgeschmack des großem Publifums abhangig machte und junachft nach Bubnen= Effett ftrebte. 28as diesen berbei führen fonnte, wußte er aus Erfahrung ziemlich genau; er vermochte eine sinn= reiche Intrigue anzulegen und pikante Situationen und Charaftere ju erfinden, aber die Ausführung feiner Stufte ift fur den gebildeten Geschmaek zu roh und platt, und and die innere Organisation oft sehr mangelhaft.

¹⁴⁾ Paus. 1. c.

Mag. Encyclop. d. M. u. R. XII.

Beifall, welchen feine Dramen fruherhin auf der Bubne fanden, ift daber ichon vorübergegangen. Bu feinen be= kanntesten Lustspielen gehören: die Liebe nach der Mode oder der Cheprocurator (zuerst 1781), der argwohnische Liebhaber (querft 1783), das Rauschchen (querft 1786), Belig und Sannchen (1791 in 8.). Seine Schauspiele find zu Leipzig in 4 Banden in 8. (Ir Band. 1792, 2r Band 1796, 3r und 4r Bd. 1808 alle 4 Bande mit neuer Jahriahl 1820), gefammelt erfchienen. Cine fru= bere Samlung unter bem Titel: Neue theatralische Bei= trage, Salle 1771. 8. ift von noch geringerm Werth und enthalt niedrig tomische Stude. Im Trauerspiel machte Breiner nur wenige und ungludliche Verfuche, befonders ist seine Bearbeitung von Shakespeare's Romeo und Julie (Leipzig 1796) eine Verwässerung und Entstellung des Mit seinen Opern machte er zu feiner Zeit viel Gluet, wiewol fie größtentheils fast noch unter dem Mittelmäßigen bleiben. Gie find theils in zwei Sam= lungen: Operetten, Leipzig 1779 (4 Stude enthal-tend) und Singspiele, Lpz. 1796 (3 Stude), theils auch einzeln erschienen. Zu den bekanntesten gehören: der Apfeldieb oder der Schakgräber, Operette in einem Alt, componirt von Kaffa; das wuthende Heer oder das Madden im Thurme, Operette in 3 Aften, comp.

von Schweißer; Belmont und Constanze, oder die Entsührung aus dem Serail, Operette in 3 Alten, comptuerst von André, dann von Mozart; Weibertreue oder die Madchen sind von Flandern, komisches Singspiel in 2 Alten, nach dem Italianischen (Cosi kan tutte), comp. von Mozart; List gegen List, Operette, comp. von Wozart; List gegen List, Operette, comp. von Bergt. — Bretzner's Roman: das Leben eines Lüderlichen, ein meralisch satyrisches Gemälde nach Chodowiccki und Hogarth, drei Theile, Lpz. 1787 — 88. N. Anst. 1790 — 91, mit neuer Jahrzahl 1820, kann schon wegen der unkunstlerischen Form und des abstoßenzden Hauptcharafters nicht als ein gelungenes Wert bestrachtet werden, ob es gleich einiges Aussichn erregt hat und 1792 in einer dänischen übersehung von Reist rup erschienen ist. Er arbeitete diesen Noman auch zu einem Trauerspiele um, welches eine Zeit lang Glück auf der Zühne machte*).

^{*)} G. Lerison teutscher Dichter und Profaisien von Jordens Bb. 5. S. 775—778. Bb. 6. S. 589. Meufel's gelehrtes Seutschland. Hunfte Luffage. Bb. 1 9. 11. 13. Gruber's Werterbuch jum Behuf der Aftvetit S. 736. Frang Horn's scheinen Teutschlands während bes achtschnten Jahrhunderts 2r Theil, S. 253—257. Allgem teutsche Bibl. und allgem. Lir. Seitung an mehren (von Jördens bemerkten) Orten.

Berichtigungen

einiger Drudfehler im Band I - XI. ber allgemeinen Enchtlopadie.

Band I.

Seite 17 Art. Aar ftatt Bicker gu lefen Bicken. G. 354 Beile 8 ft. tonne lies fonnen. G. 402 3. 6 von unten ft. Giesberg I. Ginsberg.

Band III.

ල. 325 දි. 3 von oben ft. gemina [. Domina. ල. 427 S. 19 von oben st. Unverträglichkeit l. Unguträg= lichfeit.

Band IV.

S. 157. 3. 12 von unten ft. Promission I. Exmission. S. 157 3. 2 ft. Lefebuchern I. Lehrbuchern.

Band VI.

Art. Andienz st. Gloss. max 1. Gl. man. schriften S. 325 S. Iv. u. das Comma dem Wort seleten er vorzuseken. S. 327. Sp. 1 S. 12 von unten st. Corbesae I. Corbejae. S. 328 Note * st. 2Beck's 1. 2Ben t's. S. 463 Sp. 2. Z. 10 von unten st. Wirken 1. Biden. G. 464 Gp. 1 3. l ft. Ma 1. Me. G. 464 Sp. 2 3. 4 u. 5 ft. dem Gr. Bereine I. den Gr. Berei= nen. S. 464 Sp. 2 3. 6 ft. welchem 1. welchen.

Band VII.

S.151 Sp. 2 3. 32 ist vor dem Worte starke das Wortthen fo ausgelaffen. S. 317 Sp. 2 3. 27, 28 ft. ferne 1. ferre. S. 327 Sp. 1 3. 17 ft. Sitularen 1. Situla= S. 382 Sp. 1 lin. ult. ft. Bargillen I. Bar= gilden. S. 383 Sp. 23. 23 ft. Evor I. Eftor. S. 383 Sp. 23. 11 von unten ft. Halthaus I. Halt aus.

Band VIII.

©. 61 ©p. 1 3. 9 st. Convoi 1, Corroi. ©. 371 Sp. 1 3. 28 von unten ft. Horn I. Hoen. Sp. 2 S. 11v. u. st. Rehn l. Rehe. S. 386 Sp. 13.21 st. Selbech I. Selbach. S. 386 Sp. 1 3. 26 ft. Hornsfelb I. Hornsfelb. S. 386 Sp. 1 3. 27 ft. Hornstein I. Boenftein.

Band-

S. 28 Sp. 2 3. 1 st. sie l. ihn. S. 310 Sp. 2 3. 3 v. u. ft. Engebert l. Engelbert. (v. Arnoldi.)

Band XI.

S. 12 Sp. 1 3. 7 v. u. st. Sálf 1. Sálf. S. 12 Sp. 2 S. 24 st. bstlicher l. westlicher. S. 131 Sp. 2 3.4 v. o. st. Styggserssen l. Styggsorssen. ©. 332 Sp. 2 3. 11 v. o. ist st. Kroksteds ju lesen Krokstads. S. 332 Sp. 2 S. 12 v. c. st. Godsbrun I. Quistrum. S. 332 Sp. 2 S. 15 v. u. st. Niesenschesse I. Riesenst topse. S. 333 Sp. 1 S. 1 von oben st. Rongelf I. Kongelf. (v. Schubert.) (v. Schubert.)

Band VII.

S. 4 Sp. 2 3. 20 ift nach aber ein Komma, gu fegen. S. 4 Sp. 2 3. 8 von unten ift b fatt b ju fegen. G. 5 Gp. 1 muß die vorlette Beile des erften Abfages also heißen: vormalige Tonreihe CDEFGABed u. f. w. nunmehr. S. 5 Sp. 2 3.5 ift das erste Kom= ma auszuloschen. S. 233 Sp. 2 3. 10 v. u. st. steigen 1. steigern.

Band VIII.

S. 55 Sp. 1 3. 18 ft. Dieliniften I. Bioloniften. Eben so auch zwischen dem ersten und zweiten Rotenspiele dafelbft.

In dem Artifel Beitone ist f. 3. folgendermaßen

zu lefen:

Es ift übrigens in Unsehung der Gefamtheit diefer Tone nadyfolgendes bemerkenswerth.

Furs Erfte bilden fie, wie man fieht, feine unun= terbrochene stufenweise Tonreihe; vielmehr tommen darin bedeutende Luden vor. - Um größten ift die Lude vom Sone I bis zu II, indem fie eine volle Octave be= tragt; die von II ju III betragt nur eine Quinte; und fo werden die Lucken zwischen den hoheren Rummern immer fleiner; wie fich auch fchon von felbst daraus ab= nehmen laßt, daß die Beitone, in Unfehung der Ge= schwindigkeit ihrer Schwingungen der natürlichen Sahlen= reibe: 1, 2, 3, 4 u. f. w. entsprechen (5. 2.). - Die Lucte von III ju IV beträgt eine Quarte, Die von IV ju V eine große Terz, von V zu VI eine tleine. Das Intervall von VI zu VII ist noch um etwas fleiner als eine fleine Terz, indem der Jon VII nicht eigentlich b oder ais, sondern ein merklich tieferer ift. Hus eben bie= fem Grunde ift denn auch der Schritt von VII ju VIII, zwar wieder fleiner als der vorhergehende, aber doch auch noch größer als ein ganzer Son. — Der Unterschied vom Beitone VIII (c) bis ju IX (d) beträgt einen fogenannten gangen Son; der von d gu e ebenfalle, je= doch ist die fer fogenannte gange Son nicht gang eben so groß wie der von c ju d (daher Manche jenen einen großen gangen, Diefen aber einen fleinen gangen Son nen= nen). Der Schritt vom Beitone X (von e) gu XI beträgt wieder entschieden weniger, als einen gangen, und doch mehr als einen fogenannten halben, und diefer Bei= ton (XI) ift darum ein Switterding zwischen f und

fis. Eben so ist auch XIII fur a zu tief und fur as oder gis zu hoch, u. s. w.

Muf diefe Urt erscheinen also mitunter Beitone, weldie in unser Lonfostem gar nicht passen, indem niehre dazu viel zu tief sind, wie z. B b, andere zu hoch, wie das f, welches fast lis ist. In vorstehender Sa= belle find jene durch das Beichen -, diefe aber durch + ausgezeichnet.

In dem Art. Besetzung Seite 285 Sp. 1 Zeile 10

ft. Blaginftrumente I. Baginftrumente.

Betonung S. 339 Sp. 2 Fig. 7 mittlere Seile vor ber lekten Note ift das Band zu lostden. Um Ende von Fig. 10 fehlt die Note v. S. 341 Sp. 2 Fig. 23 nach dem Latestrich ist das bier gerade wesentliche Seichen vergessen und voran ist der Baßschlussel y verkehrt, auch das 3te Secheschentel.

Bewegung S. 377 Sp. 1 st. I. soll heißen II. Art. Bezisserung S. 398 S. 1.2. 18 am Ende seblt 2b. S. 399 Sp. 2 S. 3 von unten st. 23a ließ 23b. S. 401 Sp. 1 S. 21 von oben st. Arrzquarts quintseptimenation l. Arrzquantscritestafford. S. 402 Sp. 1 S. 18 muß heißen: st. wie bei b, so, wie bei e.

Im Notenblatt Fig. 8f über dem 5ten Notenkopfe soll vor der Siffer 3 ein b steben. Fig 9a im exsten Afeterde fehlt der Son f, und ist der abwartsgehende Diasgonalstrich auszulöschen, über der folgenden Note sollte

der Diagonalstrich aufwärts gerichtet senn. Fig. 17a follten zwischen den Siffern statt Strichen, Punkte stehen. Fig. 20b sollte über der Pause ein Diagonalstrich stehen. Fig. 23 im 2ten und sten Takte statt groß Sklein s. Fig. 32 über der ersten Note sollte ein aufwärts gerichteter Diagonalstrich stehen. Fig. 34 unter dem ersten Takte sollte statt E, G stehen.

(Gottfr. Weber.)

Band XI. S. 97 Sp. 1 3.13 l. Blaufdure nach Gan Luffac's —

Noch fügen wir einige Verweisungen bei:
Blutgeschwulst, s. Geschwulst.
Blutschwamm, s. Geschwulst u. Schwamm.
Blutadergeschwulst, s. Krampfader.
Blutunterlaufung, s. Extravasat.
Blutaderentzündung, s. Entzündung.
Blutaderwunden, s. Wunden.
Blutbruch, s. Bruch- u. Hodensack.
Blutgeschwür, s. Blutschwär.
Blutaderbruch, s. Samenaderbruch.

Erklärung der Aupfer zu dem Artikel Auge, von J. F. Meckel

Alle Zeichnungen, die aus Gommerring entlehnt sind, stellen den horizontalen Durchschnitt des Auges mehrerer Thiere aus verschiedenen Classen dar, und bedürfen, wenn sie mit dem Artikel der Encyclopadie verglichen werden, keiner weitern Erlauterung.

- Fig. 1. a) Libellula grandis.
 - b) Libellula grandis, das mittlere Auge bedeutend vergrößert.
- 2. Aranea avicularia.
- 5. Astacus Gammarus.
- 4. Sepia officinalis.
- 5. Esox Lucius.
- 6. Acipenser Sturio.
- 7. Squalus acanthias.
- 8. Rana temporaria.
- 9. Coluber Aesculapii.
- 10. Crocodilus sclerops.
- 11. Testudo Mydas.
- 12. Anas Cygnus.
- 15. Strix bubo.
- 14. Falco chrysaëtos.

- Fig. 15. Struthio camelus.
- 16. Balaena mysticetus.
- 17. Phoca groenlandica.
- 18. Equus Caballus.
- 19. Elephas asiaticus.
- 20. Histrix cristata.
- 21. Ursus Lotor.
- 22. Felis Lynx.
- 25. Simia Inuus.
- 24. Puellae XX annorum,

	•			
9				•
				٠



AE Ersch, Johann Samuel
27 Allgemeine EncyclopáE7 die der Wissenschaften
Sect.l und Künste
Bd.12

PLEASE DO NOT REMOVE

CARDS OR SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

